REVISTA DO CD-ROM
Informática Prática e Descomplicada
Nº 149 • R$ 11,90 • Ano 13 • Dezembro 2007

16 PROGRAMAS E INSTRUÇÕES PARA DEIXAR

SEU PC RÁPIDO E SEGURO!

ESPECIAL SUPORTE TÉCNICO

Resolva problemas do seu micro sem precisar chamar o técnico. Tem ferramentas para:

• Otimizar o Windows e limpar o registro • Organizar dados no disco rígido • Liberar memória RAM • Acabar com vírus, spams e spywares • Proteger o PC de invasões • Limpar rastros de navegação • Recuperar arquivos apagados

GAME ESTILO QUAKE

JOGO COMPLETO

Novos cenários, armas e inimigos para você encarar e se divertir por muitas horas

PRONÚNCIA EM INGLÊS

PROGRAMA COMPLETO

Você seleciona uma palavra em um texto ou em um site e escuta a pronúncia correta

VOLUME DAS MÚSICAS MP3

Programa prático para nivelar o som de todos seus arquivos MP3

PROGRAMA COMPLETO

NAXOS
TECNOLOGIA

Conectividade Sem Limites!

BlueCOM v2.0

Conversor Bluetooth v2.0 para serial RS232 padrão.
Homologado para automação com máquinas CNC em chão de Fábrica.
Praticidade, mobilidade e portabilidade.
Grande aplicabilidade para automação comercial e industrial.
Maior raio de ação da categoria.

08007710501
www.naxos.com.br

REVISTA DO CD-ROM

EDITORA EUROPA

Edição Nº 149 – Dezembro 2007

Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz
Diretor Operacional: Abilio Cunha
Diretor Executivo: Luiz Siqueira

Diretor Editorial e jornalista responsável:
Roberto Araújo - MTb.10.766: e-mail: araujo@europanet.com.br
Diretor Adjunto: Mário Fittipaldi

Editora: Christiane Fenyô
Editor-assistente: Julio Wecchi
Chefe de Arte: Welby Dantas
Editor de Arte: Alexandre Dias (Nani)
Revisão de Texto: Marianna Russo
Colaboraram nesta Edição: Leonardo Nelli Dias e Rodolfo Mello

Produção do CD-ROM
Diogo Cavaletti, Julio Wecchi e Makotron (Interface)

Internet
Webmaster: Cássio Narciso
Webdevelopment: Rodrigo Mourão

Propaganda: Letícia Nunes e Natália Azeredo

Publicidade São Paulo
E-mail: publicidade@europanet.com.br
Gerentes Comerciais:
Rodrigo Cunha (11) 3038-5097
Maurício Dias (11) 3038-5093
Executivos de Negócios:
Ana Carolina Corrêa, Alessandro Donadio, Angela Taddeo, Carla Ianez, Claudia Alves, Elisangela Xavier, Flavia Pinheiro, Guilherme Rabelo, Raphael Gherardi e Rodrigo Sacomani
Criação Publicitária: Rodrigo Barros e Ronaldo Mendes (11) 3038-5103
Tráfego: Marcos Roberto (11) 3038-5211

Publicidade - Outros Estados
Brasília: (61) 3323-0205 - New Business
Paraná: (41) 3023-8238 - GRP Mídia
Rio Grande do Sul: (51) 3232-3176 - Semente Associados
Santa Catarina: (48) 3223-3968 - MC Representações

Publicidade - EUA e Canadá: +1 (650) 306-0880, Fax: +1 (650) 306-0890 - Global Media

Circulação e Promoção
João Alexandre (Gerente de produto)
Ézio S. Vicente, Marcelo Diniz, Eduardo Teixeira

Desenvolvimento de Pessoal
Tânia Marília Ribeiro Roriz e Elisangela Harumi

Atendimento ao assinante, venda de edições anteriores e atendimento à pessoa jurídica
Coordenadora: Fabiana Lopes - fabiana@europanet.com.br
Atendentes: Carla Dantas, Liliam Lemos, Anne Iris, Paula Hanne, Tamar Biffi e Mari Ehrentreich
Rua M.M.D.C. nº 121 - São Paulo, SP - CEP 05510-900
Telefone São Paulo: (11) 3038-5050
Telefone outros estados: 0800-557667
Pela internet: www.europanet.com.br
E-mail: atendimento@europanet.com.br

Administração
Cecília Tomazelli (Gerente)
Renata Kurosaki, Luiz Eduardo Soares, Gustavo Barbosa, Daniel Ribeiro, Carlos Eli, Ismael Neto, Denis Pinheiro e Anderson Ribeiro

Suporte Técnico
Ivan Bastos (Coordenador)
Bruno Parreira, Carlos Roberto
Telefone: (11) 3038-5070
E-mail: suporte@europanet.com.br

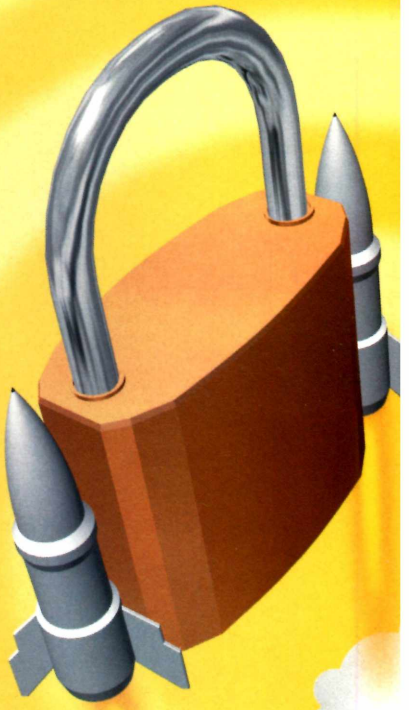
A Revista do CD-ROM é uma publicação da Editora Europa Ltda. (ISSN 0104-8732). A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Distribuidor Exclusivo para o Brasil
Fernando Chinaglia Distribuidora S. A. - Rua Teodoro da Silva, 907 CEP 20563-900 - Grajaú - RJ

Impressão: Prol Editora Gráfica

ANER www.aner.org.br **Somos Filiados à ANER Associação Nacional dos Editores de Revistas**

Ao Leitor



Acontece com enorme freqüência: com o passar do tempo, o computador vai ficando mais lento. O pior é que esse processo vai acontecendo devagar. Um dia um programa é instalado e, depois de algum tempo, esquecido; nem sempre é possível resistir à tentação de clicar em links de certos e-mails; o antivírus fica lá esquecido, sem ser atualizado; enfim, cada um usa o computador muito mais preocupado com o trabalho que está fazendo ou em se divertir com um jogo.

O certo é que vão se somando "restos" dentro da máquina. E ela, coitada, fica fazendo um monte de trabalhos inúteis enquanto a gente reclama que nada do que efetivamente interessa aparece no monitor.

Nesse momento, os mais radicais – e com o caixa em dia – simplesmente compram um novo computador e o processo recomeça. Se não for o seu caso, há uma série de procedimentos e programas que podem ser usados para rejuvenescer o seu micro. Só neste CD-ROM foram colocados 16 deles, todos com as instruções detalhadas de uso.

Mas preste atenção: não há necessidade de usar os 16 softwares. Os essenciais são antivírus, firewall e anti-spyware, programas que todas as pessoas deveriam ter e atualizar sempre. Os outros são opções que devem ser usadas apenas conforme a sua necessidade.

Digamos que seu computador seja muito antigo. O melhor seria você instalar o PC Accelerate, um programa que prioriza sempre a janela que está sendo usada. Você vai sentir a diferença de velocidade na hora. Ou então, se limpou a lixeira e não sabe mais como recuperar aquele documento superimportante que deletou sem querer, acione o Avira Uneraze Personal, que há uma boa chance de resgatá-lo.

Meu principal conselho é que, em vez de sair testando os programas do CD-ROM, você leia a reportagem impressa aqui na revista, confira qual o seu caso, depois instale os softwares indicados e siga os passos. Pode ter certeza de que não será nada muito diferente do que um profissional faria se você pagasse pelo serviço. E você ainda economiza uma grana.

Roberto Araújo
araujo@europanet.com.br

Se For o Caso, Reclame. Nosso Objetivo é a Excelência!

EDITORA EUROPA

CORRESPONDÊNCIA
Rua M.M.D.C., 121
CEP 05510-900
São Paulo – SP
Fax: (0xx11) 3819-0538

Atendimento (0xx11) 3038-5050 (São Paulo),
0800-557667 (Outras localidades) – Fax (0xx11) 3097-8583
Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h
e-mail: atendimento@europanet.com.br

Suporte técnico (0xx11) 3038-5070
Horário de atendimento de Segunda à Sexta das 9h às 12h e das 13h às 17h
e-mail: suporte@europanet.com.br

Redação
Fone (0xx11) 3038-5110
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: revista.cd-rom@europanet.com.br

Publicidade
Fone (0xx11) 3038-5098
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: publicidade@europanet.com.br

Para entrar em contato com a Editora Europa
Fones: (11) 3038-5050
São Paulo – SP
ou 0800 557667
Ligação gratuita – Outras localidades
Visite nosso site:
www.europanet.com.br

SUMÁRIO

Cartas
Espaço do leitor 6

Dicas
Truques & Macetes 7

Online
Antivírus online 8

Como funciona
Desktop x notebook 10

Capa
Seu PC mais rápido e seguro 16

Completo
Mundo alienígena 32

Aplicativos
Editor prático de imagens 34
Arquivos no PDF 35

Áudio e Vídeo
Captura de vídeo 36
Novo Winamp 37
Volume certo 37

Entretenimento
Gerenciador de coleções 38

Apresentação de fotos 40

Internet
Cliente leve de e-mail 42
Bate-papo portátil 43

Windows Vista
Captura de imagem 46
Calendário de anotações 47
Organizador de arquivos 47

Jogos
Motocross 50
Corrida de kart 52
Encanador 54
Caça aos diamantes 54
Aventura no céu 54
Bolas coloridas 55
Nave estelar 55
Ninja Americano 55

Educacionais
Pronúncia em inglês 56
Elementos químicos 57
Linguagem dos sinais 57
Teste do par ou ímpar 57

Tira-teima
Teste com sete extratores de MP3 58

Essenciais
Conversor de pacotes 60

Lançamentos
As novidades da informática 62

Capinha
Capa impressa do CD-ROM 65

Como funciona o CD-ROM

O CD-ROM que acompanha a revista traz todos os programas que você confere nas reportagens. A interface é fácil de usar, permitindo que você encontre rapidamente o software ou a informação que procura. Para simplificar a localização dos programas, o disco está dividido em onze categorias (confira a lista nas imagens abaixo). Tudo o que você precisa fazer é clicar sobre uma delas e seguir os passos abaixo para instalar o programa.

1 **Acesse uma das categorias para ver os programas disponíveis. Em seguida, clique com o mouse sobre o software desejado. Uma descrição será exibida na tela.**

2 **Para iniciar o processo de instalação do programa, pressione o botão *Instalar*. Agora, é só seguir o procedimento explicado em cada uma das reportagens da revista.**

EXECUÇÃO DO CD – O CD-ROM tem auto-reprodução nos Windows 98, ME, XP e Vista. Basta inseri-lo na gaveta e aguardar alguns segundos. Se a interface não aparecer, aperte o botão *Iniciar* do Windows e selecione a opção *Executar*. Digite *D:/CDROM* (ou, no lugar de *D*, a letra correspondente ao seu drive de CD-ROM) e aperte *OK*.

Desinstalação de programas

Se precisar remover algum programa distribuído no CD-ROM desta edição, use um dos procedimentos a seguir:

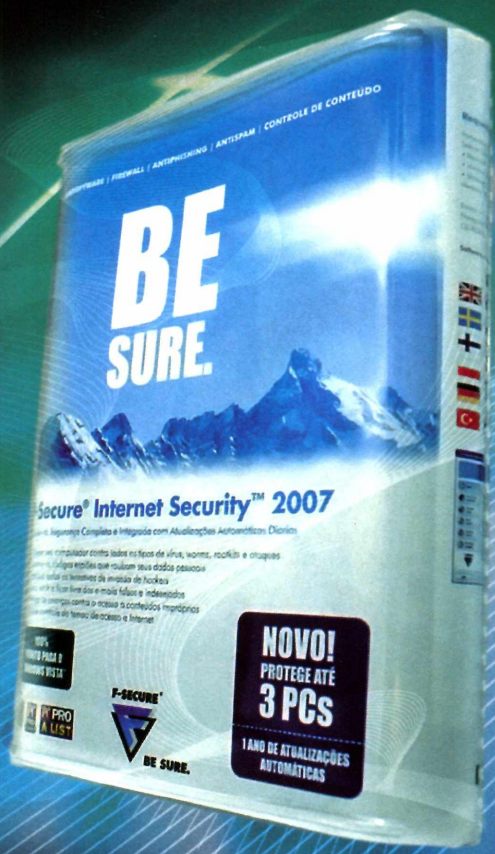
• **Desinstalador do programa:** aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e siga o mesmo caminho usado para a execução do software. O desinstalador é identificado pelas palavras *Desinstalar* ou *Uninstall*.

• **Desinstalador do Windows:** acesse o menu *Iniciar*, entre em *Configurações* e em *Painel de Controle*. Dê um duplo clique em *Adicionar ou Remover Programas* (*Programas e Recursos*, no Windows Vista), selecione na lista o software que deseja desinstalar e aperte *Adicionar/remover*.

• **Remoção de pasta**: é seu último recurso e consiste na exclusão manual do programa. Se estiver inseguro, entre em contato com o suporte técnico da Editora Europa. Caso contrário, acesse o menu *Iniciar*, selecione *Programas*, *Acessórios* e clique em *Windows Explorer*. Localize a pasta do software, aperte a tecla *Delete* e dê *Sim*.

rroteja-se com a F-Secure

Tenha a solução mais completa para sua segurança.



Solução mais completa e segura para seu computador.

O **F-Secure Internet Security** é a solução mais completa do mercado, que garante total proteção ao navegar. Com apenas um produto você estará protegido contra *rootkits*, *spywares*, vírus, *worms*, tentativas de invasão, além de ter o controle de conteúdo e trava de tempo para a *web*.

Adquira a **F-Secure Internet Security**, o único sistema de segurança que xa seu computador realmente protegido.

Por que usar a F-Secure Internet Secure?

- Maior rapidez de resposta
- Maior número de atualizações automáticas
- 1 licença vale para até 3 máquinas
- Pacote completo de programas de segurança e fácil instalação
- Totalmente em português
- Preço acessível

F-SECURE®

BE SURE.

(11) 2108.3300 | f-secure@f-secure.com.br | www.f-secure.com.br

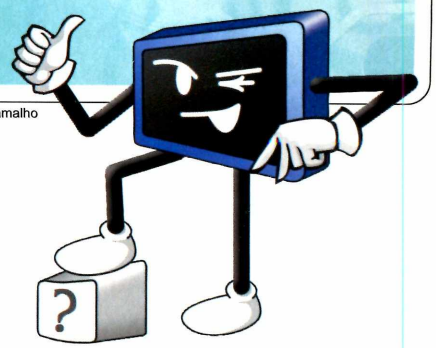


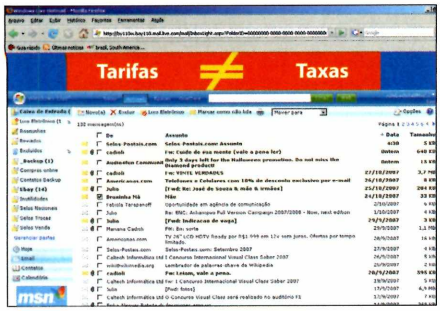
Ilustração: Bruno Ramalho

Espaço do leitor

Por Julio Wecchi • julio@europanet.com.br

Spams no Hotmail

Como faço para bloquear permanentemente as mensagens que um remetente envia para minha conta do Hotmail? Tem uma pessoa que vive enchendo a minha caixa postal de bobagens e, às vezes, manda 35 e-mails inúteis em um só dia.
Edson Damasceno – via e-mail

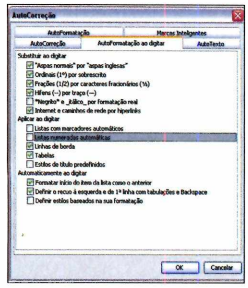


Você só precisa usar o anti-spam do próprio Hotmail. Acesse sua conta a partir do site www.hotmail.com, vá até sua *Caixa de Entrada*, marque um e-mail indesejado e aperte *Lixo Eletrônico*. A mensagem será enviada para a pasta *Lixo Eletrônico* e apagada após cinco dias. Além disso, a partir de agora, todo e-mail enviado por este remetente será automaticamente mandado para a pasta *Lixo Eletrônico*. Caso queira, você pode configurar o Hotmail para apagar imediatamente as mensagens indesejadas. Acesse *Opções*, *Filtros* e *Relatórios*. Marque *Exclusivo - tudo é enviado para a pasta de lixo eletrônico* e aperte *Salvar*.

Marcadores automáticos no Word

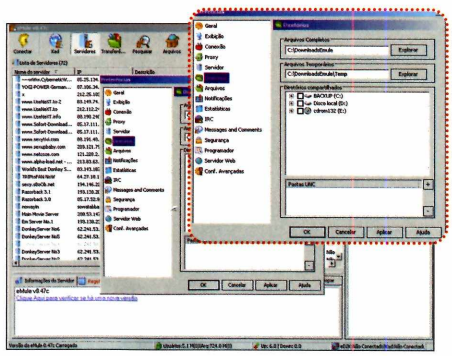
Toda vez que digito um número no início de um parágrafo e pressiono Enter, o Word adiciona números seqüênciais aos parágrafos seguintes e insere um recuo no texto. Como faço para desligar essa função? Uso a versão 2003 do programa.
Fernando Silva – via e-mail

Desligar essa função é simples: primeiro acesse o menu *Ferramentas* e clique em *Opções de AutoCorreção*. Na aba *Auto Formatação ao digitar*, desmarque as opções *Listas com marcadores automáticos* e *Listas numeradas automáticas*. Feito isso, dê *OK* para confirmar as alterações.



eMule não baixa arquivos

Uso o eMule há algum tempo, mas o programa não está funcionando direito. O download começa e, depois de alguns dias, pára antes da conclusão. Além disso, a taxa de transferência do arquivo cai para zero por minuto. Será que o aplicativo está com defeito?
José Pinheiro da Silva – via carta



Não, esta pausa no download é normal e depende muito do item que está sendo baixado. É que para transferir um arquivo para o seu micro, é preciso que o eMule encontre aquele conteúdo no computador de algum usuário do software que esteja online no momento.

Quanto maior for o número de fontes daquele arquivo (ou seja, quanto mais usuários do eMule tiverem aquele arquivo compartilhado no computador), maior será a velocidade do download. Entretanto, se de uma hora para outra, todo mundo que tem aquele conteúdo no PC se desconectar do eMule, não haverá de onde o software baixar o arquivo e, por isso, a taxa de transferência ficará em zero.

Outro fator que pode levar a taxa de transferência a permanecer zerada é a existência de um grande número de pessoas interessadas no arquivo. Nessa situação, o eMule cria uma fila de espera e é preciso aguardar a sua vez para fazer o download.

Uma dica para reduzir o tempo de espera na fila é compartilhar com os outros usuários do programa os arquivos que você tem no PC. Isso porque o eMule dá prioridade de download às pessoas que estão compartilhando conteúdo com outros usuários. Para compartilhar arquivos no eMule, entre no menu *Preferências*, em *Diretórios* e marque no campo *Diretórios Compartilhados* as pastas cujo conteúdo você deseja compartilhar. Tome muito cuidado ao fazer esta seleção, pois se você selecionar uma pasta que contenha arquivos pessoais, eles serão disponibilizados para outros internautas.

Correção monetária

Em abril de 2004, usei um programa distribuído na Revista do CD-ROM para fazer cálculos de correção monetária. Estou precisando usar esse software novamente, mas não me lembro do nome dele. Vocês podem me ajudar?
Renato Matos – via e-mail

A **Revista do CD-ROM** distribuiu dois programas deste tipo: o *Simulador de Investimentos*, que foi publicado na edição 89 e faz a atualização monetária de qualquer valor entre os dias 01/02/1944 e 30/09/2002; e o CAMDJ, distribuído na edição 119. Ele permite corrigir os valores a partir de 1964.

ENTRE EM CONTATO

Dúvidas no Windows? Descobriu alguma dica legal? Dificuldade em usar algum programa distribuído na revista? Quer sair nesta seção? Mande logo a sua mensagem para a **Revista do CD-ROM**. A sua resposta será publicada somente nesta seção.
E-mail: revista.cd-rom@europanet.com.br
FAX: (0xx11) 3097-8583
Endereço: Revista do CD-ROM
Rua MMDC, 121 - Butantã
São Paulo/SP - 05510-900

Truques & Macetes

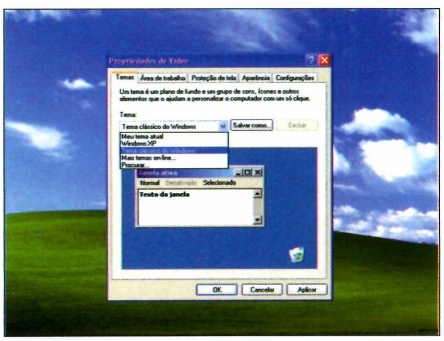
Por Julio Wecchi • julio@europanet.com.br

Dicas para acelerar o Windows XP

Antes de pôr a mão na massa e instalar os 16 programas da reportagem exclusiva *Suporte Técnico*, da página 16, confira os macetes abaixo para deixar o seu Windows XP bem mais rápido:

DESKTOP LEVE

Por padrão, o Windows XP utiliza um tema homônimo, que traz o papel de parede *Alegria* (ele mostra um gramado e o céu) e menus

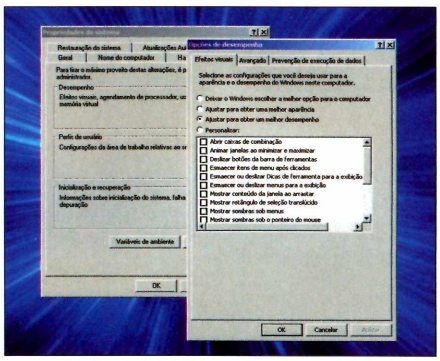


sofisticados. O visual é agradável, mas cobra um preço alto de computadores menos potentes, uma vez que este tema consome boa parte do trabalho do processador.

Para usar um tema mais leve, clique com o botão direito do mouse em um espaço vazio da área de trabalho e escolha *Propriedades*. Vá à aba *Temas*, ao campo *Tema* e escolha *Tema clássico do Windows*. Dê *Aplicar*, *OK* e feche a janela.

XÔ, EFEITOS ESPECIAIS

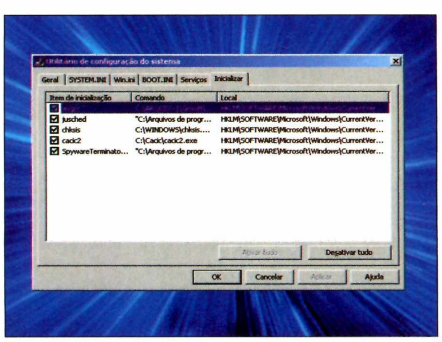
Outros recursos que também consomem processamento são as animações de janelas e o sombreamento de itens do desktop. Caso você não se importe em desativar esses efeitos, clique com o botão direito do mouse em *Meu*



Computador, escolha *Propriedades* e vá à aba *Avançado*. No campo *Desempenho*, clique em *Configurações* e, na aba *Efeitos Especiais*, marque *Ajustar para obter um melhor desempenho*. Pressione *Aplicar*, dê *OK* duas vezes e reinicie o PC.

PROGRAMAS QUE INICIAM COM O WINDOWS

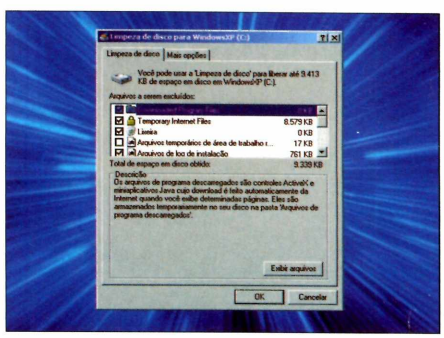
Alguns programas são carregados junto com o Windows e, conseqüentemente, consomem memória RAM. Só que se você não usa estes softwares, esta memória é desperdiçada. Para que esses programas não sejam mais carregados junto com o Windows, clique no menu *Iniciar*, aperte *Executar* e digite *msconfig*. Na aba *Inicializar*, desmarque os programas que não devem ser carregados com o sistema, dê *Aplicar*, *Fechar* e



Reiniciar. Tome cuidado para não desmarcar utilitários essenciais, como os antivírus.

FAXINA BÁSICA

Falta de espaço em disco é sinônimo de computador lento. Afinal, o Windows XP precisa de cerca de 500 MB livres para funcionar bem. Para remover arquivos inúteis, clique no menu *Iniciar*, selecione *Programas*, *Ferramentas do Sistema* e *Limpeza de disco*. Escolha o disco rígido no qual o Windows foi instalado, dê *OK* e aguarde a varredura. Marque os tipos de arquivos que você deseja remover e aperte *OK* e *Sim*.



Outra alternativa para liberar espaço em disco é usar o *Adicionar ou Remover Programas* do *Painel de Controle* (para acessá-lo, entre no menu *Iniciar* e em *Configurações*) e remover os programas que você não usa mais.

SUPORTE TÉCNICO

Se você tiver alguma dúvida em qualquer programa distribuído no CD-ROM da revista, entre em contato com o Suporte Técnico da Editora Europa.
Telefone: (0xx11) 3038-5070.
Horário de atendimento: de segunda a sexta, das 9 às 12 h e das 13 às 17 h.
Dúvidas mais freqüentes: www.europanet.com.br/suporte

Antivírus online

O site Virus Total usa 32 antivírus diferentes para descobrir se um arquivo está ou não infectado

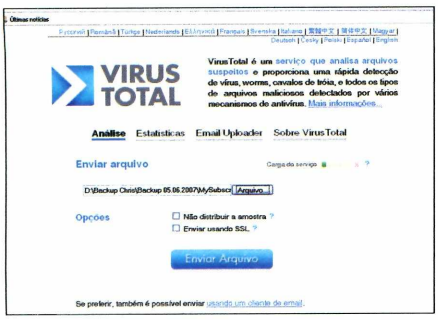
Você está cansado de ouvir que é essencial ter um bom antivírus no computador para se proteger de pragas virtuais que circulam na internet.

Entretanto, por melhor que seja seu antivírus, não há como garantir que ele seja infalível. Isto porque novas pragas são criadas todos os dias e há sempre o risco de uma delas chegar ao seu micro antes que o fabricante do seu antivírus lance uma atualização capaz de combatê-la.

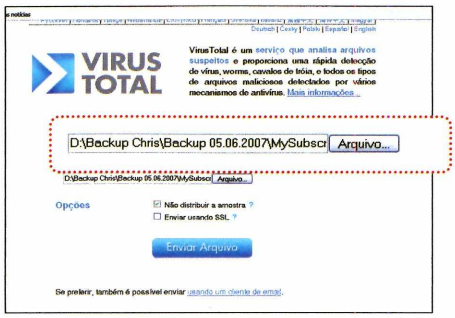
Para aumentar a proteção, há quem instale mais de um antivírus no PC, o que acaba prejudicando muito o desempenho do computador. Em vez de fazer isso, experimente

ANÁLISE ONLINE

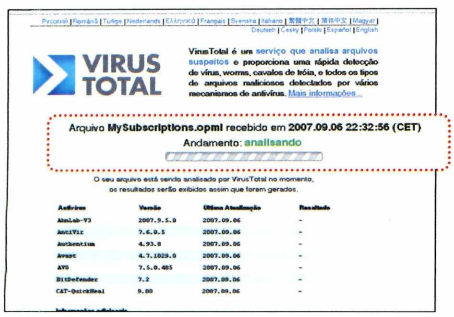
O procedimento para identificar se um programa está ou não infectado por vírus é muito simples. Tudo o que você precisa fazer é carregá-lo no Virus Total e aguardar. Acompanhe as instruções abaixo:



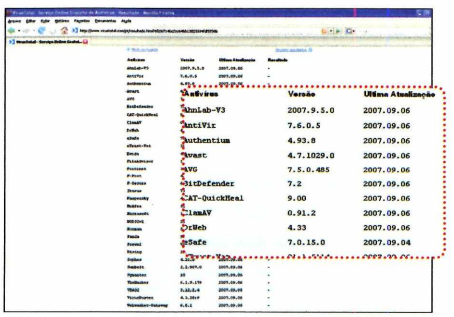
1 **Acesse o site www.virustotal.com/pt/ e pressione o botão *Arquivo*. Localize em seu computador o arquivo que queira analisar (ele deve ter no máximo 10 MB) e pressione o botão *Abrir*. Ele será automaticamente carregado na página.**



2 **Por padrão, o Virus Total envia para os desenvolvedores de antivírus os arquivos suspeitos de estarem contaminados. Caso você não queira que isto aconteça, marque a opção *Não enviar amostra* e aperte *Enviar Arquivo*.**



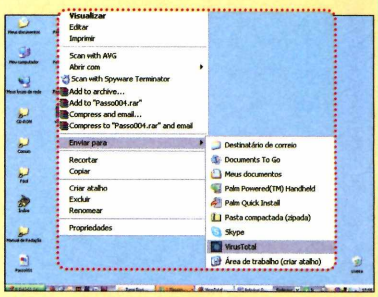
3 **O material será analisado (o tempo gasto neste processo depende da sua conexão de internet e do tamanho do arquivo). Ao final, você verá na tela os antivírus usados na varredura e o resultado da análise.**



4 **Se muitos antivírus indicarem que o arquivo está contaminado, é recomendável que você o remova do computador. Para isso, acesse a pasta em que ele se encontra, selecione-o e pressione a tecla *Delete*.**

VIRUS TOTAL NO SEU MICRO

Se você acha que acessar o site do Virus Total toda vez que precisar fazer uma análise dá muito trabalho, baixe para seu micro o programa Virus Total Uploader. Ele insere no menu de contexto (aquele que é exibido quando você clica sobre um arquivo com o botão direito do mouse) uma opção que manda para o Virus Total o arquivo em questão.



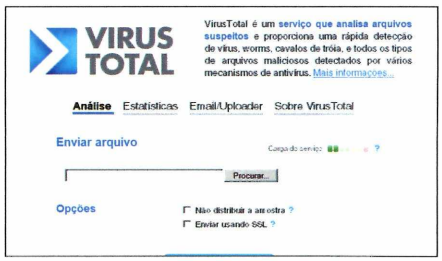
Selecione *Enviar para* e *Virus Total* para mandar um arquivo para análise

Para baixar o programa, acesse o site www.virustotal.com/pt/metodos.html e pressione o botão *Baixar*. Salve o software em seu computador e depois dê um duplo clique sobre ele para iniciar a instalação. Pressione *I Agree*, *Next*, *Install* e *Close*.

Clique com o botão direito do mouse sobre um arquivo que queira analisar, selecione a opção *Enviar para* e, em seguida, clique em *Virus Total*. O site do Virus Total será carregado e o resultado da análise exibido.

usar o site Virus Total (www.virustotal.com/pt/) para analisar arquivos suspeitos. A página é totalmente em português e reúne 32 ferramentas antivírus para você usar, todas produzidas por empresas de renome como Norton, McAfee, Panda, F-Secure, Microsoft...

Ao contrário dos antivírus que você instala no micro, as ferramentas disponíveis no site não fazem uma varredura completa no computador. Em vez disso, você carrega na página um arquivo suspeito (ele deve ter no máximo 10 MB) e pede que ele seja analisado. O material é avaliado por todas as ferramentas e, no final, um relatório é emitido.

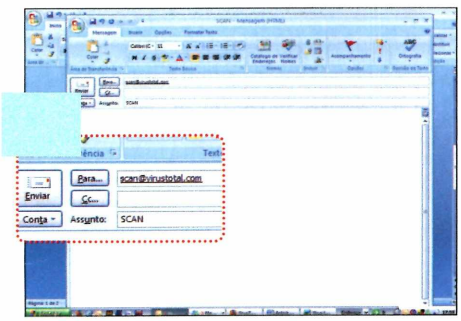


Você carrega um arquivo de no máximo 10 MB e pede que o site faça a análise

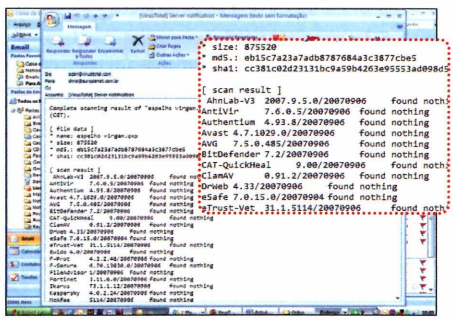
No documento, você confere os antivírus que foram usados na verificação, quantas pragas virtuais foram identificadas e quais foram as ferramentas que detectaram as ameaças. Com base nestas informações, cabe a você decidir se o arquivo deve ou não ser mantido no seu computador e removê-lo manualmente, caso necessário.

ANÁLISE VIA E-MAIL

Se preferir, em vez de carregar o arquivo que será analisado a partir do site do Virus Total, você pode enviá-lo por e-mail. Assim, você receberá uma mensagem com o resultado do teste. Confira como proceder:



1 **Crie uma nova mensagem e digite o endereço *scan@virustotal.com*. Escreva *SCAN* no campo do assunto (ou digite *SCAN-N* caso não queira que seu arquivo seja enviado para os fabricantes de antivírus).**



2 **Anexe o arquivo que será analisado (ele não pode ter mais de 10 MB) e envie o e-mail. Dentro de alguns minutos, você receberá uma mensagem com o resultado da análise. Se o arquivo estiver contaminado, remova-o do seu PC.**

Desktop x note

Descubra em que situações vale a pena aposentar o desktop e substituí-lo por um notebook

A redução nos preços dos notebooks fez com que eles deixassem de ser um sonho de consumo difícil de alcançar e se transformassem em uma possibilidade real para muita gente. As vantagens em relação ao desktop são evidentes: tamanho reduzido e possibilidade de levar o computador para qualquer lugar. As desvantagens: o custo, que continua sendo mais alto que o de um desktop, e o desempenho, que costuma ser um pouco inferior.

Se o seu plano é simplesmente comprar um notebook para usar quando estiver na rua e manter seu bom e velho desktop em casa, vá em frente. Escolha o modelo que mais lhe agrada (na página 13, você encontra algumas opções) e comece a usá-lo. Já se a idéia é ter um único computador (um desktop ou um notebook) é bom pensar um pouco. Dependendo do uso que você faz do micro, o notebook pode ser uma roubada, principalmente se o seu orçamento for restrito.

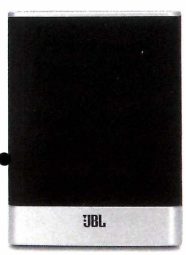
Para quem usa o PC apenas para digitar textos, navegar na internet ou assistir a vídeos, o notebook é a melhor opção. Por mais simples que seja o computador portátil, ele conseguirá executar estas tarefas sem dificuldades e ainda oferecerá a vantagem da mobilidade. Entretanto, é preciso ter em mente que os notebooks não permitem que você faça upgrades com a mesma facilidade que os desktops e, portanto, você terá que conviver com um micro com a mesma configuração por um bom tempo.

No caso de quem gosta de jogos de última geração ou trabalha com softwares mais pesados – programas de edição de vídeo e renderização 3D são bons exemplos –, é preciso pensar um pouco. Se não tiver dinheiro suficiente para comprar um notebook de última geração, talvez seja melhor investir no desktop. Isto porque as placas de vídeo dos laptops mais simples não contam com tecnologia suficiente para rodar softwares tão pesados. Com o mesmo dinheiro, é possível adquirir um desktop mais robusto.

Nesta reportagem, você confere um comparativo dos principais componentes de desktops e notebooks e os prós e contras dos dois equipamentos, para poder tomar sua decisão. Acompanhe:

Desktops

Os desktops são mais em conta que os notebooks e podem sofrer upgrades a qualquer momento. Entretanto, eles perdem no quesito mobilidade, já que seu transporte de um lugar para outro é inviável. Confira a seguir as principais peças que o compõem e em que aspectos ele ganha ou perde para os notebooks:



CAIXAS DE SOM

Existe uma grande variedade de caixas de som para desktops. Há até mesmo modelos que transformam o PC em um home theater

PLACA DE VÍDEO

Nos desktops, a placa de vídeo pode ser onboard (embutida na placa-mãe) ou offboard (uma placa separada que é conectada à placa-mãe). Quem gosta de jogos geralmente precisa investir em placas offboard potentes, para aproveitar o potencial dos games

TECLADO

Embora muitos PCs venham acompanhados de teclado, você pode trocá-lo a qualquer momento

book

TELA

Você escolhe o tamanho e o tipo do monitor. Há modelos LCD, que ocupam pouco espaço, e de tubo, que são maiores mas funcionam melhor para quem gosta de jogar

PREÇO

O desktop é mais barato. Além disso, você pode comprar apenas a CPU e continuar usando o mouse, o teclado e o monitor que já tem em casa

PORTAS USB

O número de portas USB varia de um PC para outro e elas podem estar posicionadas tanto na parte traseira quanto na frontal do gabinete

ATUALIZAÇÕES

Os desktops são fáceis de atualizar. Você pode adquirir um modelo simples e depois incrementá-lo com uma placa de vídeo melhor, mais memória, etc., o que é ótimo para quem tem pouco dinheiro em mãos

MOUSE

A maior parte dos desktops usa mouse a laser. Entretanto, existem mouses mais sofisticados (geralmente adquiridos separadamente) que apresentam botões extras para jogos, para o controle de players de música, etc.

WEBCAM E MICROFONE

Alguns desktops trazem webcam e microfone embutidos no monitor, mas a maior parte das pessoas costuma adquirir estes acessórios separadamente

LEITORES DE CARTÕES

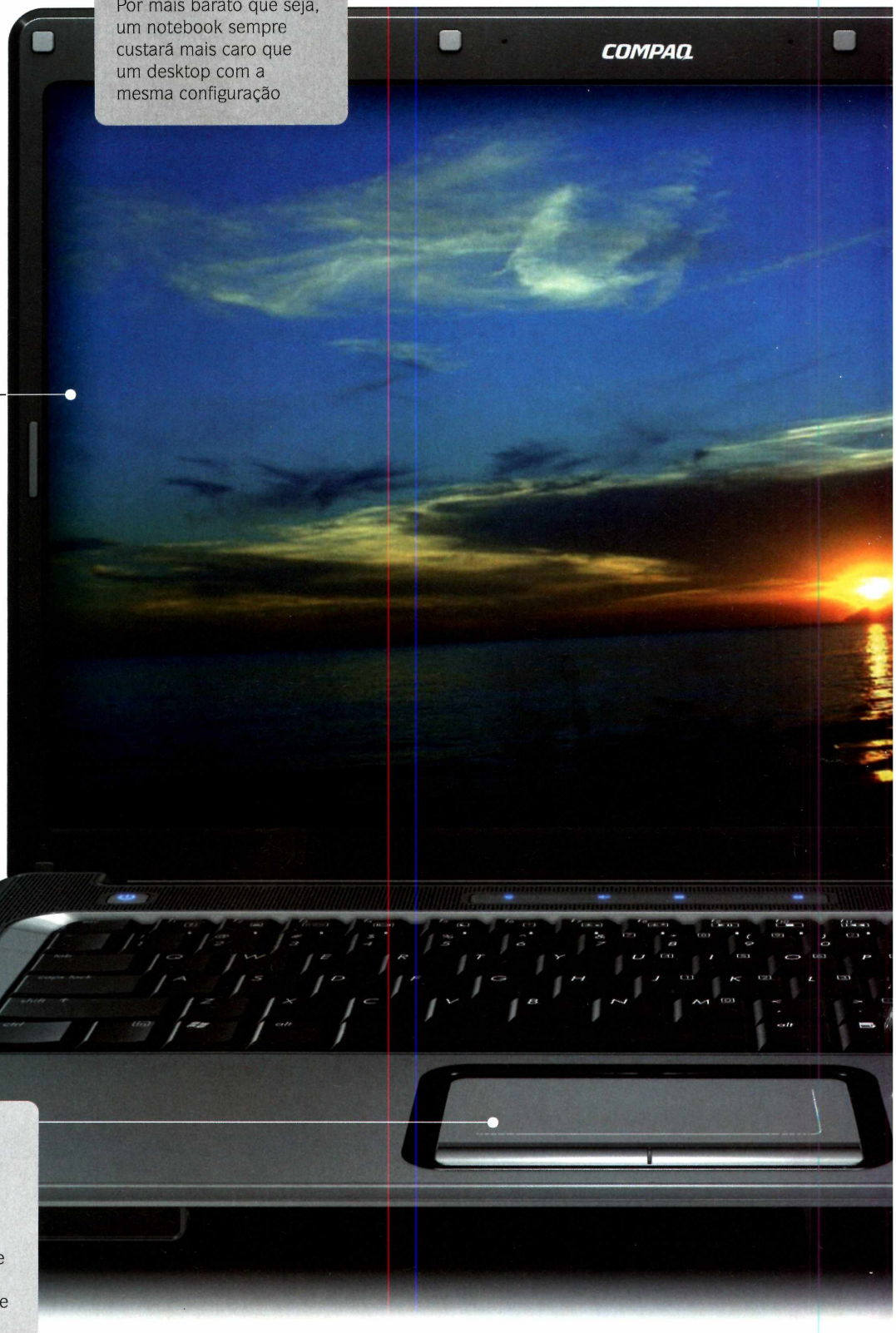
A maior parte dos desktops não vem com leitores de cartões. O usuário precisa adquirir um leitor externo e conectá-lo à porta USB

Notebooks

Os notebooks podem ser levados para qualquer lugar e contam com baterias que oferecem boa autonomia. Entretanto, eles são mais caros que os desktops e oferecem opções restritas de upgrade. Veja a seguir seus prós e contras em diferentes quesitos:

PREÇO

Por mais barato que seja, um notebook sempre custará mais caro que um desktop com a mesma configuração



TELA

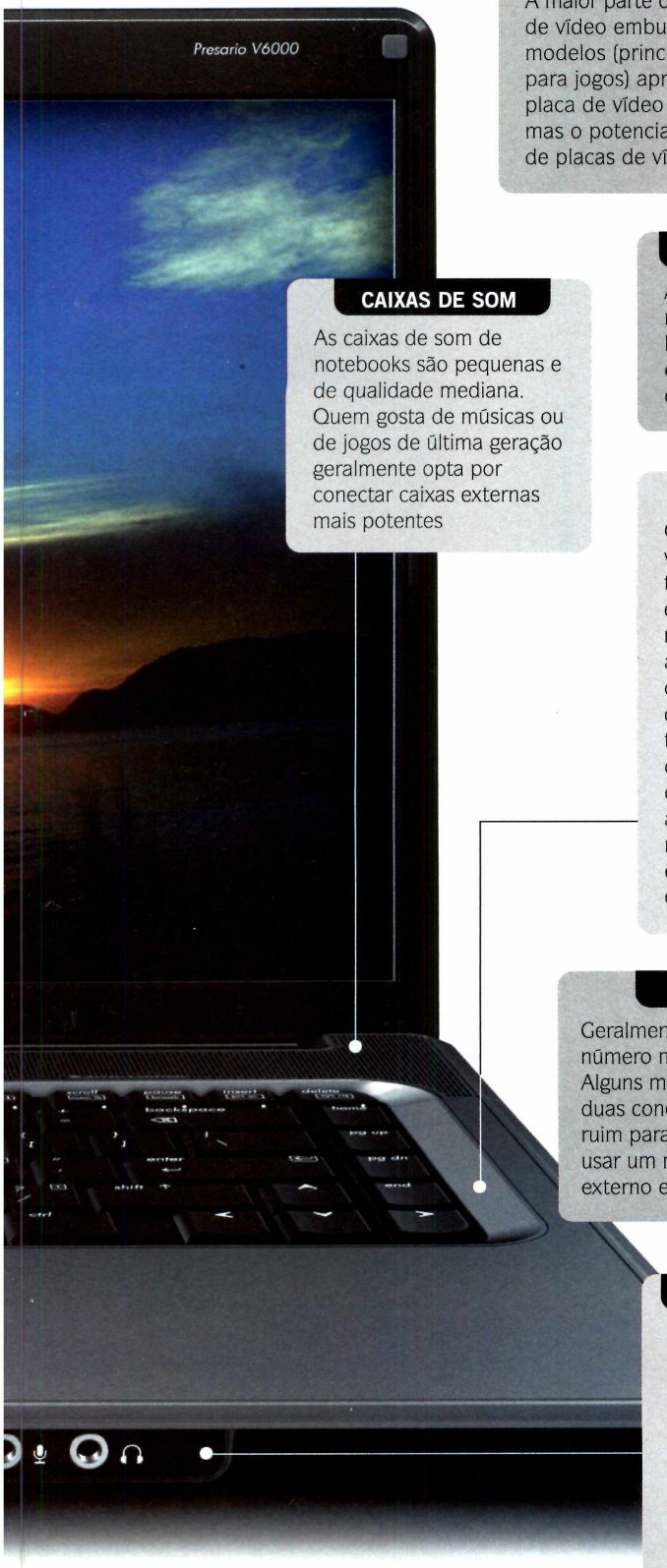
Os notebooks apresentam tela LCD de 12 a 17 polegadas. O tamanho dela é determinante para o peso do equipamento

ATUALIZAÇÕES

Quando você compra um notebook, precisa investir em um equipamento que atenda às suas necessidades, pois as possibilidades de atualização são restritas. Em geral, o máximo que você pode fazer é trocar o disco rígido (você precisa substituir um HD pelo outro, pois não há espaço para dois discos) e aumentar a memória (desde que haja slots livres)

MOUSE

Os mouses dos notebooks podem ser de dois tipos: touchpad (um quadradinho sobre o qual você desliza o dedo) ou stick point (um pontinho no meio do teclado). Independentemente do mouse que venha com o equipamento, você pode optar por conectar um mouse *externo ao notebook*



PLACA DE VÍDEO

A maior parte dos notebooks traz recursos de vídeo embutidos na placa-mãe. Alguns modelos (principalmente os voltados para jogos) apresentam uma pequena placa de vídeo com memória exclusiva, mas o potencial dela é bem menor que o de placas de vídeo usadas em desktops

LEITORES DE CARTÕES

A maior parte dos notebooks vem com leitores com suporte a um ou mais formatos de cartão de memória

CAIXAS DE SOM

As caixas de som de notebooks são pequenas e de qualidade mediana. Quem gosta de músicas ou de jogos de última geração geralmente opta por conectar caixas externas mais potentes

TECLADO

Os teclados dos notebooks variam conforme o tamanho da tela do equipamento. Nos modelos de 12 polegadas, as teclas são pequenas e dificultam a digitação. Nos de 14 e 15 polegadas, elas têm tamanho parecido com as de um teclado comum. A diferença é a ausência do teclado numérico, que, em geral, só é encontrado nos modelos com tela de 17 polegadas

PORTAS USB

Geralmente, os notebooks têm um número menor de portas USB. Alguns modelos vêm com apenas duas conexões deste tipo, o que é ruim para quem quer, por exemplo, usar um mouse externo, um teclado externo e um pendrive

WEBCAM E MICROFONE

Os modelos mais recentes de notebook trazem webcam e microfone embutidos. Entretanto, se o equipamento que você comprar não tiver estes recursos, você pode adquirir os acessórios separadamente e conectá-los sem problemas

COMO ESCOLHER SEU NOTEBOOK

Se você quer um notebook apenas para navegar na internet e escrever textos, os modelos com tela de 14 ou 15 polegadas são ideais. Eles são leves, apresentam teclas com tamanho confortável e podem ser transportados sem muitos problemas. Caso você também queira usar o equipamento para assistir a vídeos, dê preferência a modelos com tela widescreen.

Já quem gosta de jogos deve estar atento principalmente à placa de vídeo do notebook. Ela deve ser potente e contar com memória de vídeo adicional. Além disso, é recomendável investir em um equipamento com tela de 17 polegadas, para melhorar a experiência. Muitos fabricantes desenvolveram notebooks específicos para gamers que atendem a estes requisitos.

Por fim, os notebooks ultraportáteis (com tela de 12 ou 13 polegadas) são indicados para quem está em trânsito o tempo todo. Extremamente leves, eles são fáceis de transportar. Entretanto, apresentam teclas menores, o que dificulta um pouco a digitação, e custam bem mais caro.

Além destes fatores, leve em conta a capacidade do processador e a quantidade de memória do notebook escolhido. E não se esqueça de verificar se o equipamento apresenta espaço livre para mais memória, caso você queira fazer um upgrade.

Por fim, verifique a garantia oferecida pelo fabricante. Quanto maior, melhor, pois notebooks são equipamentos caros e, muitas vezes, o custo de substituição de uma peça danificada é tão alto que acaba valendo mais a pena comprar um equipamento novo.

NOTEBOOKS

Veja a seguir alguns modelos de notebooks à venda no Brasil. Há opções para todo tipo de uso e bolso.

12 POLEGADAS

Infoway Note N8320

Ultracompacto, este notebook é indicado para quem vive em trânsito. Ele apresenta tela de 12,2 polegadas e pesa apenas 1,9 kg. O processador é o Intel Core 2 Duo Plataforma Santa Rosa e a memória pode ser de até 2 GB. Já no caso do disco rígido, é possível escolher entre 80 GB ou 120 GB. O notebook ainda conta com gravador de DVD, leitor de cartão de memória e webcam de 3 megapixels.
Fabricante: Itautec – www.itautec.com.br
Preço sugerido: a partir de R$ 3.899,00

14 POLEGADAS

Pavilion dv2250BR

Este notebook tem tela de 14,1 polegadas widescreen, processador Intel Core Duo de 1,86 GHz e 1 GB de RAM. Além disso, apresenta disco rígido de 120 GB, gravador de DVD, sistema operacional Windows Vista Home Premium, webcam de 1,3 megapixel, controle remoto e leitor de cartões 5 em 1.
Fabricante: HP – www.hp.com.br
Preço sugerido: R$ 4.999,00

R400 Express

O notebook apresenta tela de 14,1 polegadas, processador Intel Celeron M440, 512 MB de RAM, disco rígido de 80 GB e sistema operacional Windows Vista Home Basic. Inclui leitor de cartões e gravador de DVD.
Fabricante: LG www.lge.com.br
Preço sugerido: R$ 2.499,00

Vostro 1400

Equipamento indicado para quem usa o notebook para escrever textos e navegar na internet. Apresenta tela de 14,1 polegadas, processador Intel Celeron M de 1,86 GHz, 512 MB de RAM e sistema operacional Windows Vista Home Basic. Conta ainda com disco rígido de 80 GB e gravador de CDs.
Fabricante: Dell – www.dell.com.br
Preço sugerido: R$ 2.099,00

15 POLEGADAS

E-Max S50IA

Ideal para quem busca um notebook econômico, este equipamento apresenta processador Intel Core Duo, disco rígido de 80 GB, 1 GB de RAM, tela LCD de 15,4 polegadas e leitor de cartões de memória. O sistema operacional é o Windows Vista Home Basic.
Fabricante: Tecnoworld www.tecnoworld.com.br
Preço sugerido: R$ 2.999,00

Infoway Note N8620

Com microfone e câmera de 1,3 megapixel embutidos, este modelo é indicado para quem costuma usar programas de bate-papo via vídeo. Ele conta com processador Intel Core 2 Duo, tela de 15,4 polegadas, disco rígido a partir de 80 GB, até 2 GB de RAM, gravador de DVD e Windows XP ou Windows Vista.
Fabricante: Itautec – www.itautec.com.br
Preço sugerido: a partir de R$ 6.000,00

Pavilion dv6220BR

Com preço competitivo, este computador apresenta processador AMD Semprom 3500+ 1,8 GHz, 512 MB de RAM e disco rígido de 80 GB. A tela de 15 polegadas é widescreen e o sistema operacional é o Windows Vista Home Basic. O notebook ainda traz gravador de DVD.

Fabricante: HP – www.hp.com.br
Preço sugerido: R$ 2.499,00

XPS M1330

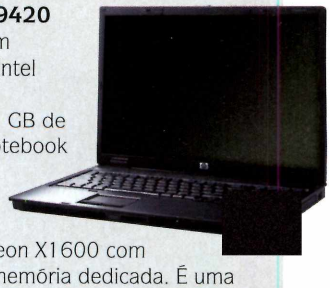
Compacto e com visual caprichado, este notebook apresenta processador Intel Core 1 Duo T5250, 1 GB de RAM e sistema operacional Windows Vista Ultimate. Além disso, conta com disco rígido de 150 GB, gravador de DVD e tela de 13 polegadas com câmera embutida.
Fabricante: Dell - www.dell.com.br
Preço sugerido: R$ 6.999,00

17 POLEGADAS

Inspirion 1721

Com tela de 17 polegadas, este notebook apresenta processador AMD Turion 64 X 2, 1 GB de RAM e Windows Vista Home Premium. Conta ainda com gravador de DVD.
Fabricante: Dell – www.dell.com.br
Preço sugerido: R$ 4.859,00

Compaq Nx9420



Equipado com processador Intel Core Duo de 1,66 GHz e 1 GB de RAM, este notebook ainda traz placa de vídeo ATI Mobility Radeon X1600 com 256 MB de memória dedicada. É uma excelente opção para que gosta de jogos de última geração.
Fabricante: HP – www.hp.com.br
Preço sugerido: R$ 9.199,00

Ho Ho HostDime

Com um ano no Brasil, a HostDime já figura entre as 50 maiores empresas de hospedagem do país e agradece a calorosa recepção que aqui teve, desejando paz e prosperidade aos clientes.

Servidor Dedicado

Processador Celeron 2.4 GHz, Disco Rígido 80 GB IDE 7200 RPM, Memória 512 MB DDR, 1.500 GB de tráfego mensal

A partir de
R$145,00

Revenda de Hospedagem

Os nossos planos são tão bons que a concorrência copiou. Agora nós estamos com mais espaço e tráfego. Confira:

Plano **BRONZE**

A partir de
R$39,99

20GB de espaço, 1500GB de tráfego e ilimitados domínios

Grátis, gerenciador financeiro WHMCS. Planos Linux e Windows

Agora com planos de revenda com servidores no Brasil

WHMCS

Clientes HostDime agora possuem o gerenciador financeiro WHMCS e podem administrar os seus clientes com um clique. Solicite o seu em www.hostdime.com.br/cortesia/whmcs/

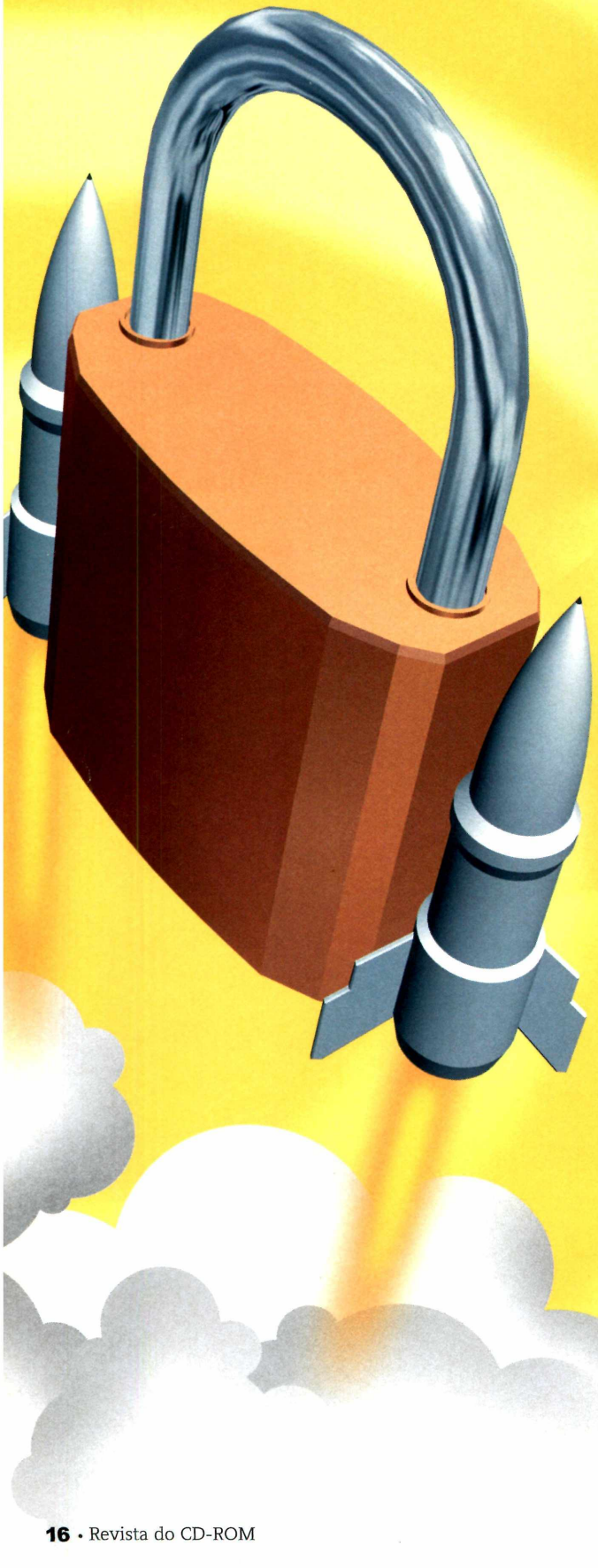
HDbr-promo-rcdr

ACESSE:
www.hostdime.com.br, digite o código acima e ganhe descontos nos nossos serviços.

HostDime Brasil, uma das 50 maiores empresas de hospedagem do país. Dados disponíveis no site www.hostmapper.com.br

HostDime
hosting. servers. solutions

www.hostdime.com.br



Seu PC mais rápido e seguro

16 programas para você resolver problemas no computador sem chamar um técnico

Houve uma época em que, para resolver qualquer problema no computador, era necessário recorrer a um profissional. Felizmente as coisas mudaram e, hoje, qualquer pessoa pode fazer a manutenção básica do micro. Basta ter em mãos as ferramentas corretas.

Para que você conheça e aprenda a usar estas ferramentas, a **Revista do CD-ROM** preparou esta reportagem especial. Ela ensina a usar 16 programas que vão otimizar o desempenho do Windows e limpar o registro; organizar os dados no disco rígido; liberar memória RAM; desinstalar programas que você não usa; apagar todas as pastas vazias existentes no seu micro; acabar com vírus, spams e outras pragas virtuais; proteger o PC de invasões; eliminar rastros de navegação; e recuperar arquivos apagados por engano. Tem até um programa que remove arquivos maliciosos que geralmente não são detectados pelos softwares antivírus.

Alguns programas otimizam as configurações do Windows e aceleram o desempenho do seu computador, tanto para rodar programas quanto para acessar a internet. Já um outro faz backup automático de seus dados no dia e na hora que você escolher.

É claro que, para resolver questões mais complexas – principalmente as que envolvam a substituição de peças – você continuará dependendo de um técnico. Mas depois de instalar os programas deste pacote de suporte técnico, certamente estas chamadas serão mais raras e a sua independência, maior.

Faxina completa

O Ashampoo faz uma limpeza geral no seu micro e ainda permite agendar faxinas periódicas

A primeira coisa a fazer para aumentar a velocidade do *computador e evitar* travamentos constantes é usar um bom programa de limpeza. O Ashampoo Magical Optimizer, que está disponível no CD-ROM desta edição, é uma excelente opção.

Fácil de usar, ele faz uma varredura em todos os discos rígidos, pastas e arquivos do seu micro em busca de arquivos temporários, rastros de navegação e registros do Windows danificados. Além disso, ele conta com um utilitário que permite agendar varreduras automáticas diárias, semanais ou mensais. É só escolher a opção de sua preferência e deixar que o software cuide da saúde do seu computador.

Para completar, o Ashampoo Magical Optimizer é completo e em português. Confira no passo-a-passo desta página as instruções de como usar o programa e configurá-lo para fazer faxinas automáticas no seu computador:

ASHAMPOO MAGICAL OPTIMIZER 4

No CD-ROM que acompanha esta edição, você está recebendo o Ashampoo Magical Optimizer 1.2 completo e sem limitações. Mas se quiser, pode fazer um upgrade para a versão 4 do software, que apresenta alguns recursos adicionais. Para isso, acesse www2.ashampoo.com/webcache/html/1/product_2_1606_.htm. O Ashampoo Magical Optimizer 4 custa R$ 134,95.

INSTALAÇÃO E REGISTRO DO ASHAMPOO MAGICAL OPTIMIZER

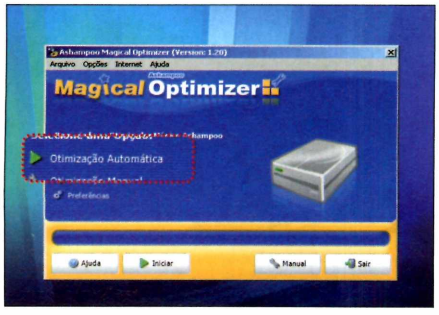
COMPLETO

Com o computador conectado à internet, acesse a categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Faxina completa* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Next*, *Accept*, dê *Next* mais cinco vezes e, após a cópia dos arquivos, pressione *Finish*. A tela inicial do programa será carregada. Aperte o botão *Comprar Versão Completa* (não feche a janela).

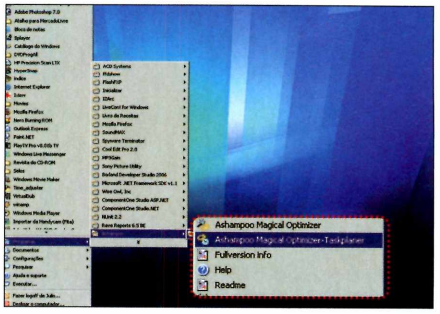
No site que se abrir, escreva o seu e-mail no campo *E-mail address* e aperte *Send*. Cheque os seus e-mails, abra a mensagem com o assunto *Registration (Step 1) ... follow the link in this email to go on* e clique no primeiro link que aparecer. Uma nova página será aberta em seu navegador. Cheque os seus e-mails novamente e abra a mensagem com o assunto *Your registration – Ashampoo Magical Optimizer (F_ebr_br) (english)*.

Selecione com o mouse o número de série de 18 dígitos e pressione as teclas *Ctrl + C* para copiá-lo. Volte à janela do Ashampoo Magical Optimizer, aperte *Inserir Código*, clique no campo que surgir ao lado e aperte *Ctrl + V* para colar o número de série. Em seguida, aperte *Checar Código*, dê *OK* duas vezes e pressione *Fechar*. A interface principal do software surgirá.

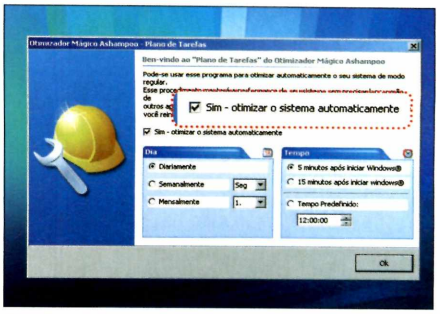
Para carregar o programa em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e aperte *Ashampoo Magical Optimizer* duas vezes.



1 Aperte *Otimização Automática*, *Iniciar* e aguarde. O software apagará rastros da internet, arquivos temporários e registros problemáticos do Windows. Quando surgir a mensagem *Processo encerrado*, pressione o botão *Sair*.



2 Para abrir o utilitário do Ashampoo Magical Optimizer que permite agendar tarefas, clique no menu *Iniciar do Windows*, selecione *Programas*, *Ashampoo Magical Optimizer* e *Ashampoo Magical Optimizer-Taskplaner*.



3 Na tela que surgir, marque Sim – otimizar o sistema automaticamente, escolha as opções desejadas (por exemplo, *Diariamente* e *5 minutos após reiniciar o Windows*) e pressione *OK* para salvar a nova configuração do programa.

Antivírus

Proteja o seu PC das pragas virtuais usando o AVG

Compatível com Windows Vista e XP

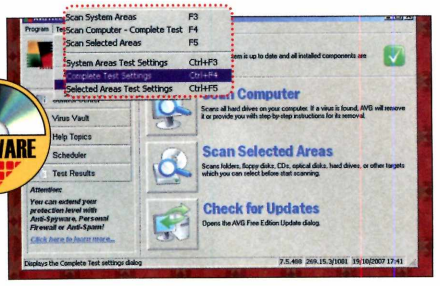
Um bom antivírus é uma ferramenta essencial em qualquer computador. Afinal, é ele que protege o PC de pragas virtuais que circulam pela internet. Por isso, para garantir a segurança do seu micro, instale agora mesmo o AVG Free Edition, que está disponível no CD-ROM desta edição. Trata-se de um antivírus gratuito, leve e extremamente eficiente.

Ele apresenta interface em inglês, mas é muito fácil de usar. Além disso, pode ser atualizado via internet. Confira no passo-a-passo ao lado as instruções de como configurar o programa para examinar todos os arquivos do seu computador em busca de vírus e manter o PC constantemente protegido:

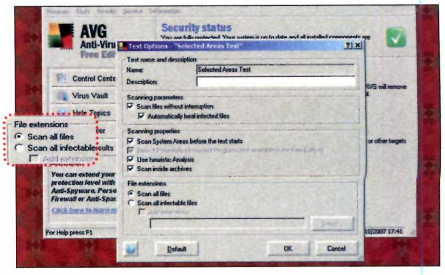
INSTALAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DO AVG FREE EDITION

Acesse a categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Antivírus* e clique em *Instalar*. Pressione *Next*, *Accept*, *Next* duas vezes, *Finish* e *OK*. O programa será carregado. Com o PC conectado à internet, aperte *Control Center* e clique em *Update* duas vezes, para atualizar o software. Dê *OK* e reinicie o computador. O antivírus será automaticamente carregado.

FREEWARE



1 **Para vasculhar seu micro em busca de vírus, dê um duplo clique no ícone do AVG ao lado do relógio do Windows, aperte *Test Center*, entre no menu *Tests* e em *Complete Test Settings* para acessar as configurações do software.**



2 **Marque a opção *Scan All Files* e pressione *OK*. Agora, aperte o grande botão *Scan Computer* para iniciar a varredura. Dependendo da velocidade do seu PC e da quantidade de arquivos, o processo poderá demorar mais de uma hora.**

Antipragas

Programa remove rootkits, um dos mais perigosos tipos de vírus

Embora os antivírus sejam muito eficientes, eles sozinhos são incapazes de proteger seu micro de todas as pragas virtuais existentes na internet. Para se defender dos Rootkits, um tipo de vírus que deixa o computador vulnerável ao ataque de hackers e ladrões de senhas, instale agora mesmo o programa AVG Anti-Rootkit.

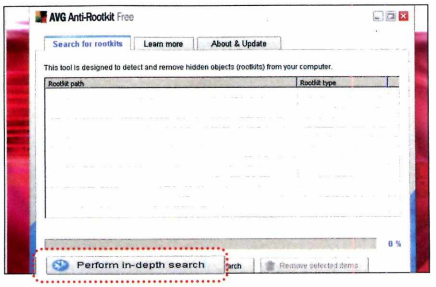
Para que você tenha uma idéia do perigo que os rootkits representam, eles se camuflam no Windows de tal forma que acabam se tornando parte do sistema operacional e não são, portanto, detectados pela maior parte dos softwares antivírus tradicionais.

Acompanhe nos passos ao lado as instruções de como usar o programa para fazer uma varredura completa em seu computador:

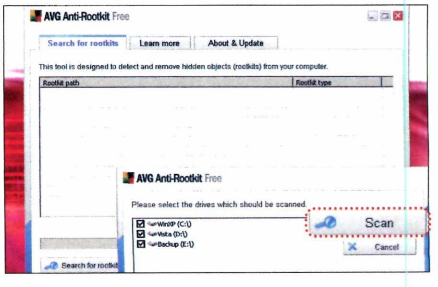
INSTALAÇÃO DO AVG ANTI-ROOTKIT

FREEWARE

Na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Antipragas* e clique em *Instalar*. Pressione *Next* duas vezes, *I Agree*, *Next* e *Install*. Após a cópia dos arquivos, aperte *Finish* para reiniciar o computador. Para rodar o software, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e aperte *AVG Anti-Rootkit Free* duas vezes.



1 **Na aba *Search for rootkits*, pressione o botão *Perform in-depth search* e marque os discos que o programa deverá varrer em busca de rootkits (é recomendável que você marque todas as opções disponíveis na lista).**



2 **Pressione *Scan* (ou o botão *Search for rootkits* do menu principal) para iniciar a varredura. A duração do processo vai depender da quantidade de arquivos existentes no seu computador. *Em alguns* casos, pode levar vários minutos.**

Anti-spyware

Defenda-se de programas espiões com a ajuda do Spyware Terminator

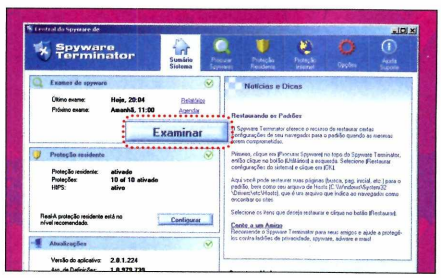
Um bom anti-spyware é outro programa essencial em qualquer computador. Estes softwares localizam e removem do PC uma grande variedade de programas espiões, entre os quais spywares, *adwares*, *malwares* e adwares.

No CD-ROM desta edição, está disponível o Spyware Terminator, um anti-spyware em português que conta com atualização automática via internet. Além de fazer uma limpeza no micro, ele conta com um firewall e com uma ferramenta que cria pontos de restauração. Veja a seguir as instruções para usá-lo:

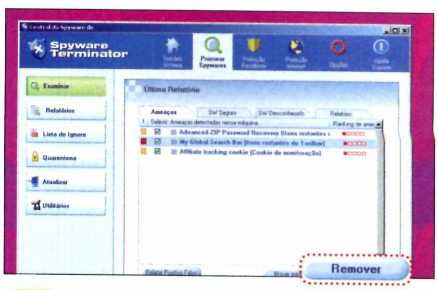
FREEWARE

INSTALAÇÃO DO SPYWARE TERMINATOR

Entre em *Suporte Técnico*, em *Anti-spyware* e clique em *Instalar*. Aperte *Next*, marque *I accept the agreement*, dê *Next* duas vezes e *Sim*. Clique em *Next* duas vezes, aperte *Install* e *Finish*. Marque *Proteger contra Spyware*, clique em *Seguinte* e em *Finalizar*. Para deixar o programa em Português do Brasil, clique em *Opções* e, em *Idioma*, escolha *Brasileiro*. Aperte *Guardar alterações* e reinicie o PC.



1 **Para varrer o seu computador em busca de spywares e outras pragas da internet, no menu principal do programa, aperte *Sumário Sistema* e, no campo *Exames de Spyware*, clique em *Examinar*. O processo de varredura será iniciado.**



2 **Ao final, selecione a aba *Ameaças*, marque os spywares encontrados, pressione *Remover* e *Sim*. Em seguida, é recomendável reiniciar o computador e repetir os dois passos para garantir que o PC não esteja mais infectado.**

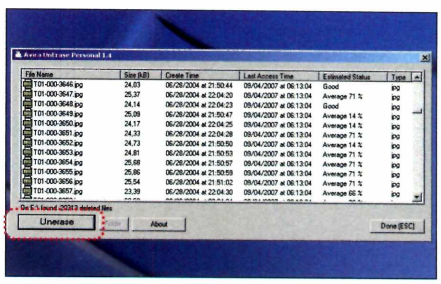
Resgate de arquivos

Recupere itens apagados até mesmo da lixeira do Windows

O Avira UnErase Personal é especialista em resgatar arquivos apagados do computador, inclusive aqueles que foram removidos da lixeira do Windows. O software é leve, prático e quebra um galhão na hora de restaurar textos, imagens, músicas e até grandes vídeos.

Entretanto, é importante lembrar que quanto mais cedo você tentar resgatar uma arquivo, maiores as chances de sucesso. Instale agora mesmo o programa e acompanhe no passo-a-passo ao lado as instruções de como usá-lo:

1 **Em *Select drive*, escolha o disco onde estava o arquivo removido e pressione *OK*. Após a varredura, uma tela com a lista de todos os arquivos apagados será exibida. Clique no campo *File Name* ou *Type* para facilitar a procura do arquivo.**



2 **Selecione o arquivo a ser restaurado e pressione *Unerase*. Escolha uma pasta onde ele será salvo e aperte *OK*. Pronto, agora basta abrir a pasta escolhida e conferir o arquivo que tinha sido removido do micro.**

FREEWARE

INSTALAÇÃO DO AVIRA UNERASE PERSONAL

Acesse a categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Resgate de arquivos* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, pressione *Next*, marque o item *I accept the terms in the License Agreement*, dê *Next* e *Install*. Ao final, aperte *Finish*. O programa será executado. Para rodá-lo no futuro, clique no menu *Iniciar*, em *Programas*, em *Avira UnErase Personal* e em *Avira UnErase*.

Proteção e limpeza

Livre-se de arquivos e programas desnecessários

O Avanced WindowsCare é uma ferramenta extremamente útil na hora de fazer uma limpeza no computador. Ele apaga senhas salvas, históricos de navegadores e outros arquivos que ameaçam a sua privacidade, além de remover programas indesejados da inicialização do Windows, para que seu micro carregue mais rápido. Como se não bastasse, ele ainda repara as configurações do Windows e reforça as defesas do computador, para que o sistema não fique invulnerável à invasão de spywares e vírus.

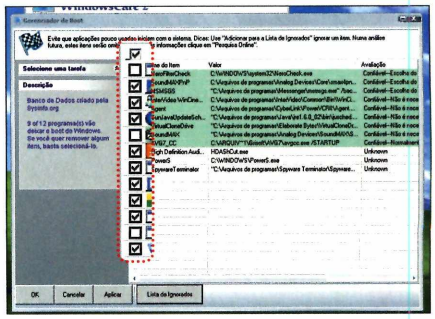
O software é em português e muito fácil de usar. Basta apertar um botão para que ele identifique todos os "problemas" encontrados e dar um clique para que a informação inútil seja removida. Confira:

INSTALAÇÃO

Entre em *Suporte Técnico* no CD-ROM, selecione *Proteção e limpeza* e aperte *Instalar*. Escolha *Português (Brasil)*, dê *OK*, *Avançar* e marque *Eu aceito os termos do Contrato*. Aperte *Avançar* mais cinco vezes e clique em *Instalar*, em *Avançar* e em *Concluir*. O programa será executado. Selecione *Portuguese*, dê *OK*, *Sim* e *OK*. Para rodar o software em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e *Advanced WindowsCare V2 Personal* duas vezes.

FREEWARE

1 **Marque as opções desejadas e aperte *Analisar*. O software mostrará o número de arquivos ou problemas encontrados por cada ferramenta. Aperte *Reparar*. Caso algum item seja apontado no campo *Gerenciador de Inicialização*, pressione *Detalhes*.**



2 **Você verá a lista dos programas que são carregados com o Windows. Caso você queira que algum destes softwares não seja iniciado com o sistema, desmarque-o. Desmarque também os itens indicados como *Unkonwn*. Dê *Aplicar*, *OK* e reinicie o micro.**

Limpa-registro

Remova rapidamente todos os registros problemáticos do sistema

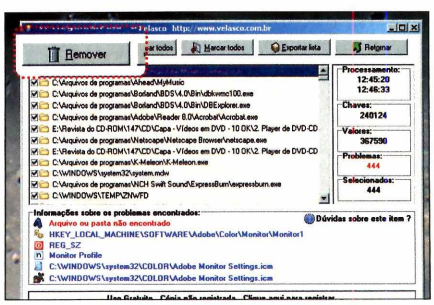
Toda vez que você instala um programa no seu computador é criada uma linha de comando no registro do Windows. O problema é que, muitas vezes, quando o software é removido, esta linha não é apagada. O resultado é que, com o tempo, o computador começa a ficar lento.

Para se livrar deste conteúdo inútil, instale o MV RegClean. Ele localiza todas as entradas de registro que não são mais usadas e as remove com um apertar de botão. Acompanhe no passo-a-passo ao lado a explicação de como usar o programa:

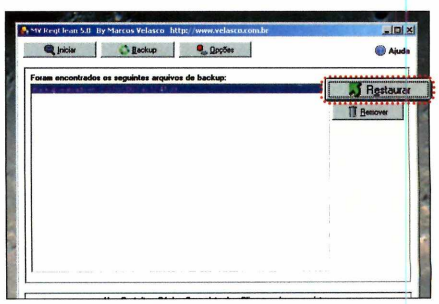
FREEWARE

INSTALAÇÃO DO MV REGCLEAN

Acesse a categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Limpa-registro* e clique em *Instalar*. Dê *Avançar* quatro vezes e *Instalar*. Após a cópia dos arquivos, pressione *Concluir*. Para rodar o software, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas*, em *Marcos Velasco Security* e em *MV RegClean 5.0*.



1 **Pressione o botão *Iniciar* e aguarde a varredura no registro do Windows. Dependendo do tamanho do registro, o processo poderá demorar alguns minutos. Os itens problemáticos encontrados serão exibidos em uma lista.**



2 **Ao final da varredura, aperte *Remover*, *Sim* e *OK*. Reinicie o computador e confira os resultados. Se precisar voltar às configurações anteriores, pressione *Backup*, selecione o último ponto de restauração criado e aperte *Restaurar*, *Sim* e *OK*.**

Backup automático

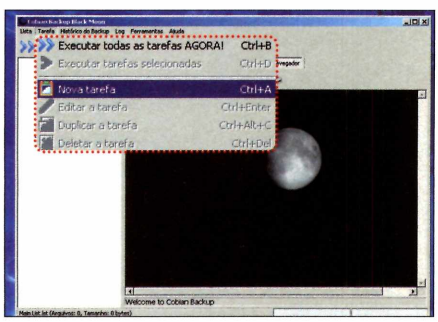
Faça cópias de segurança de arquivos importantes

Quem já teve algum problema no computador e perdeu arquivos importantes sabe muito bem da importância de fazer backup de tempos em tempos. Na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, você encontra uma ótima ferramenta para ajudar nessa tarefa: o Cobian Backup. O software é em português e permite que você agende backups automáticos para o dia e a hora que quiser. Além disso, é possível escolher em que pasta do seu computador as informações serão armazenadas (é recomendável salvá-las em um outro disco rígido do micro).

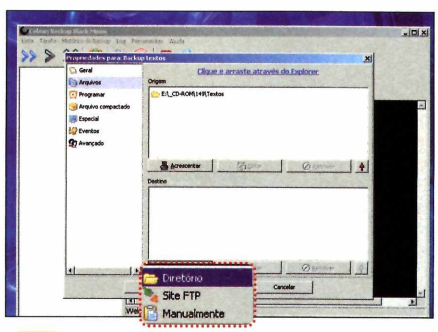
Por fim, para economizar espaço em disco, o software conta com uma ferramenta que grava todo o seu backup em um único arquivo compactado no formato ZIP. Instale agora mesmo o programa e confira no passo-a-passo desta página as instruções detalhadas de como usá-lo:

INSTALAÇÃO DO COBIAN BACKUP

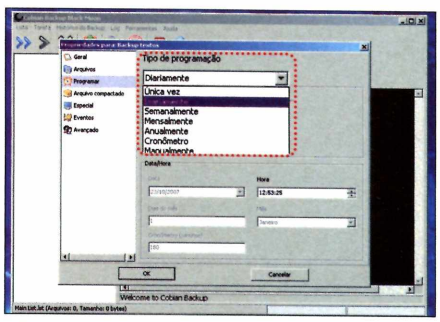
Acesse a categoria *Suporte Técnico*, a partir da interface do CD-ROM, entre em *Backup automático* e clique em *Instalar*. Na primeira tela que aparecer, selecione *PORTUGUES-BR*. Depois dê *OK*, marque *Eu aceito as condições*, aperte *Próximo* três vezes e *Sim*. Após a cópia dos arquivos, pressione *Finalizar*. O software será carregado imediatamente. Para abrir a interface do programa, basta dar um duplo clique no ícone preto que aparece ao lado do relógio do Windows. Já para rodar o Cobian Backup em outra oportunidade, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, entre em *Cobian Backup 8* e aperte *Cobian Backup 8 interface do usuário*.



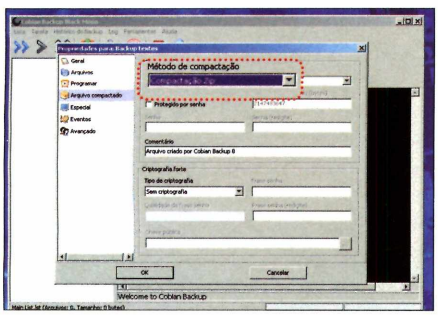
1 Acesse *Tarefa*, clique em *Nova tarefa* e, no campo *Nome da tarefa* do menu *Geral*, escreva um nome para o seu backup. Entre no menu *Arquivos* e, em *Origem*, aperte *Acrescentar* e *Diretório*. Escolha a pasta que deseja copiar e pressione *OK*.



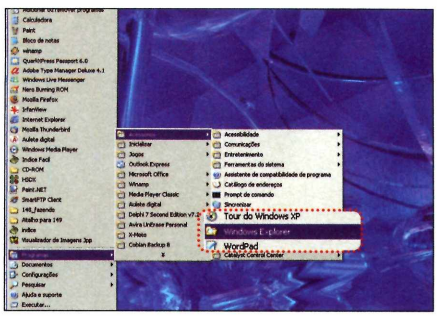
2 Você pode adicionar quantas pastas quiser. No campo *Destino*, aperte *Acrescentar* e *Diretório*. Escolha a pasta onde o seu backup será salvo e dê *OK*. Agora, clique em *Programar*, no menu à esquerda, e escolha uma opção em *Tipo de programação*.



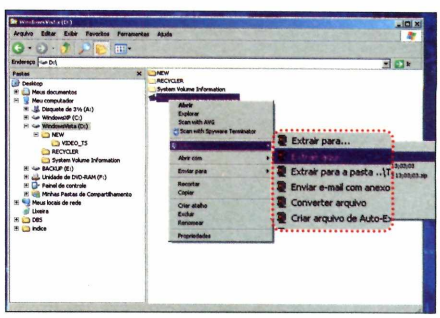
3 Dependendo da opção escolhida, alguns campos de configuração exibidos abaixo serão habilitados. Use-os para determinar a data, o mês, o dia e a hora em que o programa deve fazer o backup dos dados.



4 Para compactar todos os arquivos do backup, acesse o menu *Arquivo Compactado* e, no campo *Método de compactação*, escolha *Compactação Zip*. Para finalizar a configuração, dê *OK* e minimize o programa.



5 No dia e na hora programados, o backup será gravado na pasta que você escolheu. Para abrir o arquivo, instale o IZArc, que está na seção *Essenciais* do CD-ROM, e clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas*, em *Acessórios* e em Windows Explorer.



6 Localize a pasta onde está o backup e clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo. No menu que surgir, escolha *IZArc* e *Extrair aqui*. Pronto, todos os arquivos serão extraídos para esta mesma pasta.

Manutenção geral

Melhore o seu Windows corrigindo atalhos, apagando pastas vazias e removendo softwares indesejáveis

Para garantir a boa saúde do seu computador, instale agora mesmo o programa Glary Utilities, que está disponível no CD-ROM desta edição. O software reúne um conjunto de ferramentas vitais para o micro, entre as quais um reparador de atalhos; um desinstalador de menus do Internet Explorer; um desinstalador avançado de programas (para remover softwares que apresentaram problemas na desinstalação tradicional); um gerenciador de programas carregados junto com o Windows; uma ferramenta que limpa rapidamente o registro; e outra que detecta e remove todas as pastas vazias do sistema. É o melhor programa do gênero e funciona tanto no Windows XP quanto no Vista.

No passo-a-passo a seguir, você confere as instruções de como proceder para remover vários programas de uma só vez; apagar todas as pastas vazias existentes em seus discos rígidos; remover barras que outros programas inserem no Internet Explorer; e corrigir ou deletar todos os atalhos do seu computador que não funcionam. No final, você terá um micro mais eficiente e funcional.

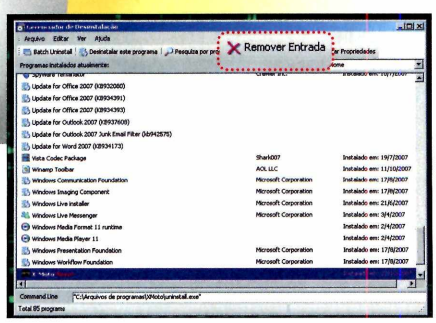
FREEWARE

INSTALAÇÃO DO GLARY UTILITIES

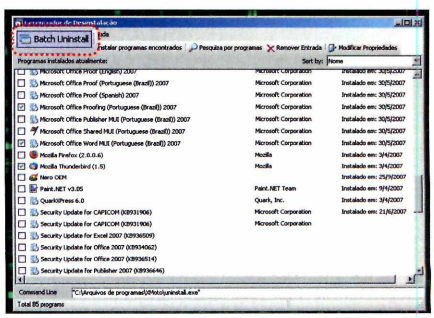
Acesse a categoria *Suporte Técnico*, a partir da interface do CD-ROM, entre em *Manutenção geral* e clique em *Instalar*. Selecione o idioma *Português (Brasil)*, pressione *OK*, aperte *Avançar* quatro vezes, dê *Instalar* e, após a cópia dos arquivos, aperte *Concluir*. Seu computador será reiniciado imediatamente. Para rodar o programa, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e aperte *Glary Utilities* duas vezes.

SOFTWARES NO ADICIONAR OU REMOVER PROGRAMAS

Para remover programas do PC, a opção mais prática é usar a ferramenta Adicionar ou Remover Programas do Windows. Só que, às vezes, mesmo depois de desinstalados, continuam aparecendo nesta lista. Sigas as instruções do passo-a-passo ao lado para resolver este problema e, de quebra, aprender a remover vários programas de uma vez.



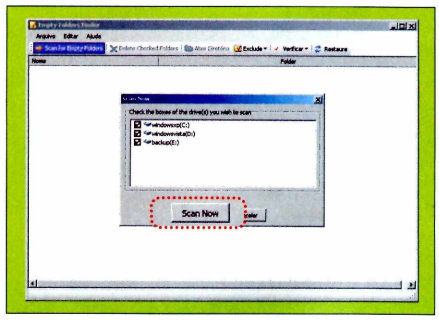
1 **No menu principal do programa, escolha a opção *Limpar & Reparar* e clique em *Gerenciador de Desinstalação*. Na próxima tela que aparecer, selecione na lista o programa desejado e aperte o botão *Remover Entrada*.**



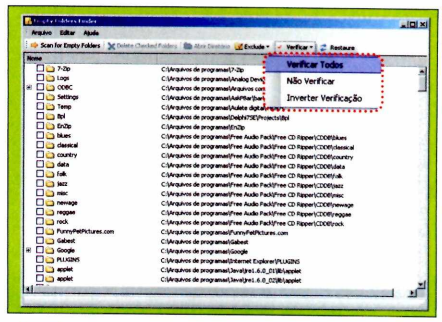
2 **Já para remover vários programas ao mesmo tempo, pressione *Batch Uninstall* e marque os programas a serem removidos. Aperte *Desinstalar todos os programa encontrados* e siga as instruções de remoção de cada um dos softwares.**

PASTAS INÚTEIS

As pastas vazias quase não ocupam espaço no computador, mas contribuem para aumentar o tamanho da lista de diretórios existentes no seu micro. A origem delas são várias: algumas são criadas na instalação de um programa e não são removidas quando o mesmo é *desinstalado; já outras* são criadas pelo próprio usuário e depois ficam esquecidas. Para acabar com todas elas, siga o passo-a-passo ao lado:



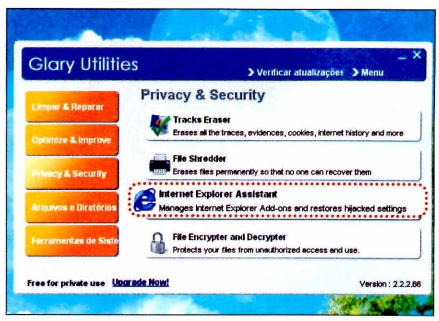
1 **Acesse o menu *Empty Folders Finder*. Na janela que se abrir, selecione todos os discos do seu computador e pressione o botão *Scan Now*. Após a varredura, o software exibirá uma lista com todas as pastas vazias existentes no seu computador.**



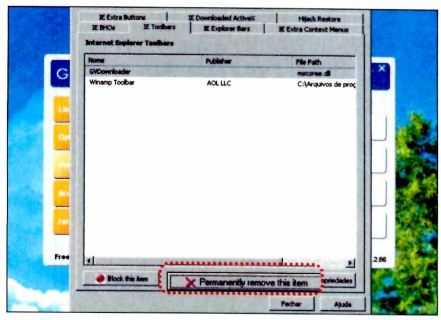
2 **Para abrir qualquer diretório listado, selecione-o e clique no botão *Abrir Diretório*. Para marcar todas as pastas, acesse o menu *Verificar* e clique em *Verificar todos*. Pressione *Delete Checked Folders* para removê-las.**

BARRAS ADICIONAIS NO INTERNET EXPLORER

Mesmo contra a sua vontade, alguns programas instalam automaticamente barras de ferramentas, menus e outros itens desnecessários no Internet Explorer. Entretanto, você pode se livrar deles e deixar o navegador com a interface mais limpa. Basta rodar o programa Glary Utilities e executar os procedimentos descritos no passo-a-passo ao lado:



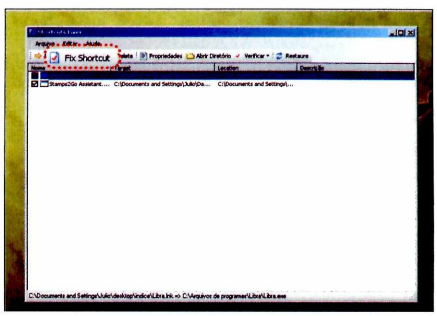
1 **No menu principal do programa, pressione *Privacy & Security* e *Internet Explorer Assistant*. Na janela que surgir, escolha a aba *IE Tool Bars* para conferir todos os softwares que foram "adicionados" ao navegador de internet.**



2 **Selecione um item e aperte *Block this item*, para impedir sua execução, ou *Permanently remove this item*, para removê-lo. Faça o mesmo nos itens da aba *IE BHOs*. Depois, abra o Internet Explorer e confira o resultado.**

REPARADOR DE ATALHOS

Com o Glary Utilities, você pode corrigir todos os atalhos problemáticos do computador, inclusive os do menu Iniciar do Windows e da área de trabalho. O software faz uma varredura no PC e exibe todos os itens danificados em uma lista. Para corrigi-los, basta selecioná-los e indicar o arquivo correto para a execução do programa em questão. Se preferir, você pode remover os atalhos. Confira:



1 **Na tela principal, escolha a opção *Limpar & Reparar* e clique em *Shortcuts Fixer*. Pressione *Scan Now* e aguarde o resultado da varredura. Na lista de atalhos quebrados que surgir, selecione um item e pressione *Fix Shortcut*.**

2 **Localize o arquivo correto para aquele atalho e pressione *Abrir*. Repita esse procedimento nos demais atalhos. Caso prefira remover do PC todos os itens problemáticos, pressione *Delete* e dê *Yes* em seguida.**

Muralha online

FREEWARE

Nenhum hacker ou software espião vai invadir o seu computador

Para proteger o seu PC de hackers e, principalmente, de softwares espiões, você precisa ter um firewall instalado. Uma excelente opção é o PC Tools Firewall Plus. O programa monitora todas as atividades de pacotes (arquivos e informações) enviados e recebidos via internet.

Sempre que um programa tenta enviar ou receber dados – com ou sem o seu conhecimento – o PC Tools Firewall Plus bloqueia a transferência e emite um alerta na tela. Cabe a você autorizar ou não a comunicação.

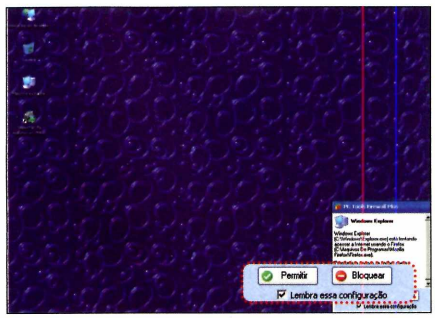
A exibição constante de alertas pode ser um tanto incômoda. Por isso, o programa conta com um memorizador que armazena todas as suas autorizações. Assim, quando você tentar usar novamente um programa cujo acesso à internet já foi autorizado, o firewall liberará a transferência, sem que qualquer aviso surja na sua tela. Acompanhe os passos ao lado para aprender a usar o PC Tools Firewall Plus:

INSTALAÇÃO, TRADUÇÃO E REGISTRO DO PC TOOLS FIREWALL PLUS

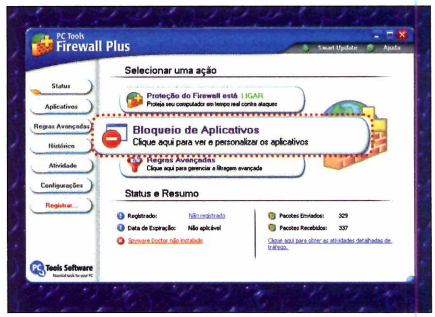
Acesse a categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Muralha online* e clique em *Instalar*. Pressione *Seguinte*, marque a opção *Aceito o acordo* e clique em *Seguinte* duas vezes. Selecione o item *Não instalar o plugin Spyware Doctor*, dê *Seguinte* e *Terminar*. O seu computador será reiniciado. O PC Tools Firewall Plus é executado junto com o Windows. Para acessar a tela principal do programa, clique no menu *Iniciar*, selecione *Programas* e *PC Tools Firewall Plus* duas vezes.

Para que o software use o português do Brasil, clique em *Definições*, no menu principal, e, em *Opções de Idiomas*, escolha *Português do Brasil*. Pressione *Aplicar* e feche a janela.

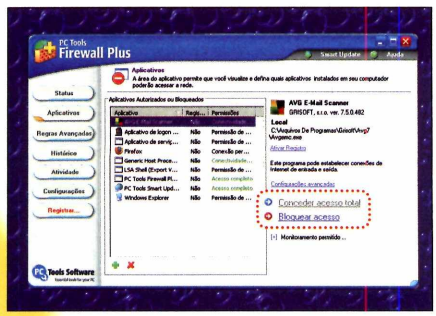
Para fazer o registro gratuito do software, conecte-se à internet e, na tela principal do programa, aperte *Registrar* e *Registrar-se online*. Escreva o seu nome, o seu e-mail e pressione *Registrar-se Agora*. Baixe seus e-mails e abra a mensagem com o assunto *PC Tools Firewall Plus Registration*. Selecione o número de série e aperte *Ctrl + C*. Volte ao programa, escreva o seu nome em *Nome da Licença* e pressione *Ctrl + V* no campo *Código da Licença*. Pronto, aperte *Registrar-se Agora* e dê *OK*.



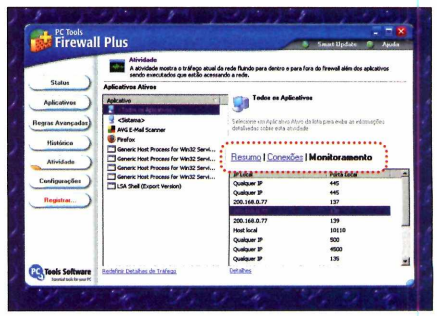
1 **Quando um programa tentar acessar a internet, o PC Tools Firewall solicitará sua autorização para liberar a comunicação. Pressione *Permitir* ou *Bloquear*. Marque o campo *Lembrar esta definição*, para que o software memorize sua escolha.**



2 **Para ver quais softwares do seu computador estão ou não autorizados a usar a internet, dê um duplo clique sobre o ícone do PC Tools Firewall ao lado do relógio do Windows e selecione o item *Bloqueio de Aplicações*.**



3 **A relação de programas será exibida. Selecione um software, clique na opção *Bloquear acesso* e dê *Sim* para impedir que ele se conecte à internet. Para voltar a liberá-lo, basta pressionar *Dar acesso total* e apertar *Sim*.**



4 **Para conferir a transferência de dados, clique em *Status* e pressione *Clique aqui* para obter as atividades detalhadas de tráfego. Acesse *Resumo*, *Conexões* ou *Monitoramento*. Clique em *Detalhes* e veja a transferência de dados.**

Anti-spam

FREEWARE

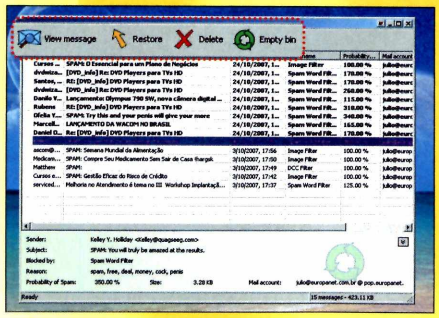
Remova mensagens indesejadas antes mesmo que elas cheguem à sua caixa de entrada

Chega de passar horas apagando centenas de e-mails indesejados. Instale agora mesmo em seu computador o Spamihilator, um software que elimina as mensagens inúteis antes mesmo que elas entrem na sua caixa de entrada.

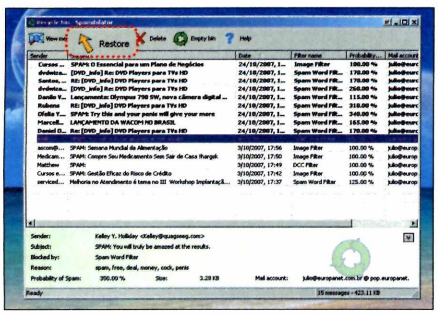
O programa funciona em conjunto com o seu cliente de e-mail padrão (Outlook Express, Thunderbird e Eudora, entre outros) e é extremamente eficiente na detecção de spams. Quando uma mensagem indesejada é identificada pelo software, ela é automaticamente barrada e não chega nem sequer a ser baixada pelo cliente de e-mail.

Além disso, você pode treinar o Spamihilator para aumentar cada vez mais a eficiência na detecção de spams. É só marcar os e-mails listados na interface do software como spam ou não-spam, para que ele memorize a seleção e saiba o que fazer quando você receber outras mensagens do mesmo remetente.

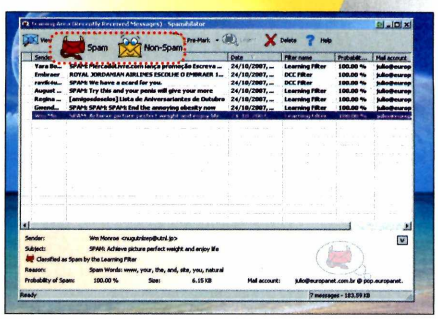
1 Execute o *Spamihilator*, abra o seu programa de e-mail e cheque suas mensagens. O anti-spam capturará todos os e-mails suspeitos. Dê um duplo clique no ícone de envelope ao lado do relógio do Windows e confira a lista de e-mails retidos.



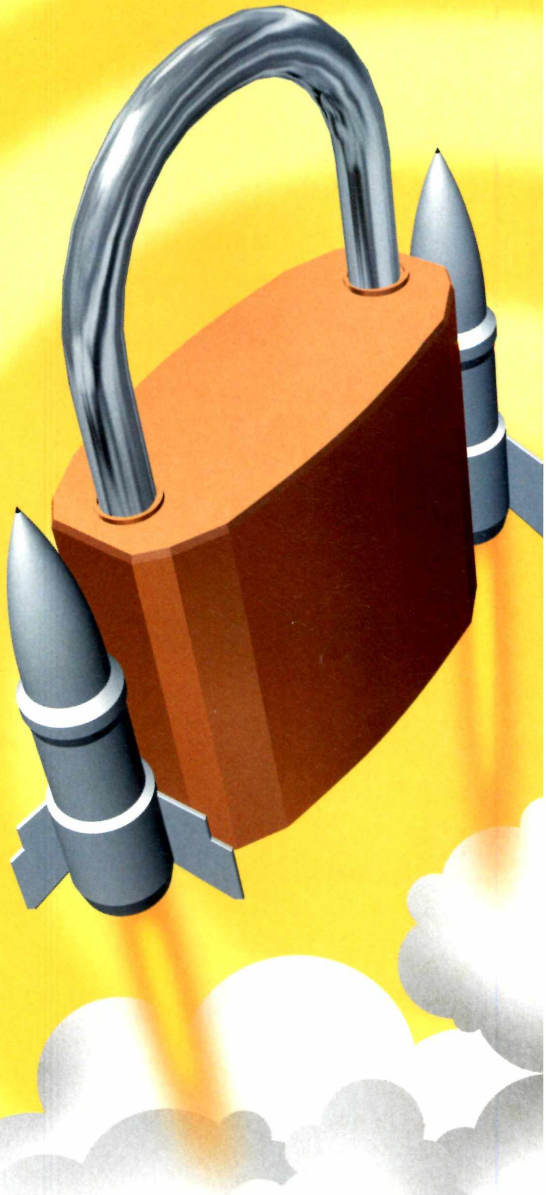
2 Para conferir o conteúdo de uma mensagem barrada pelo Spamihilator, selecione-a e pressione o botão *View message*. Se quiser removê-la, use o comando *Delete*. Já para apagar todos os spams de uma só vez, aperte *Empty bin*.



3 Caso alguma mensagem não seja spam, selecione-a, dê *Restore* e cheque seus e-mails usando o seu cliente de mensagens. O e-mail será baixado novamente, mas desta vez estará na caixa de entrada do seu software de correio eletrônico.



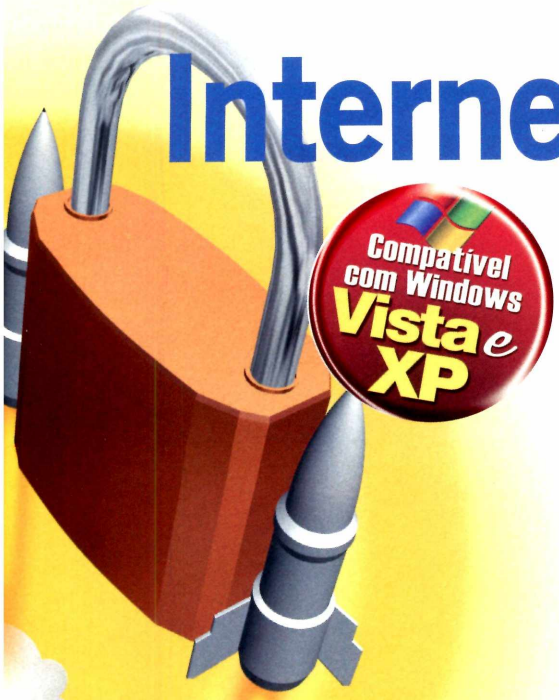
4 Para treinar o Spamihilator, clique com o botão direito do mouse no ícone do programa e escolha *Training Area*. Na janela que se abrir, selecione uma mensagem, pressione *Spam* (mensagem indesejada) ou *Non-Spam* (não é spam) e dê *Learn*.



INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DO SPAMIHILATOR

Na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Anti-spam* e clique em *Instalar*. Pressione *Next* na janela que surgir, dê *I Agree* e clique em *Next* três vezes. Aperte *Install* e, após a cópia de todos os arquivos, clique em *Next* na tela *Spamihilator Wizard*. Selecione na lista o seu programa de e-mail, pressione *Next* outras duas vezes e clique em *Finish*. O software será executado. Para rodá-lo em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Spamihilator* e aperte *Spamihilator* novamente.

Internet mais rápida



Acelere o acesso do seu micro à internet sem complicação

Chega de internet lenta ou mal configurada. Instale o programa Ashampoo Internet Accelerator, que está disponível no CD-ROM desta edição, e otimize a sua conexão. O software é muito fácil de usar e, embora apresente interface em inglês, você não terá dificuldades em se adaptar.

Tudo que você precisa fazer é apertar alguns botões e reiniciar o computador para que a sua conexão seja automaticamente melhorada, sem que você precise acessar qualquer configuração avançada do Windows.

FREEWARE

O programa configura e otimiza vários tipos de conexões – modem analógico (aquele usado nas conexões discadas), ISDN, DSL (via cabo de rede), internet a cabo e DSL sem fio – e requer que você saiba exatamente qual é o tipo de acesso à internet usado na sua casa.

Por isso, caso você não tenha esta informação, entre em contato com a sua operadora antes de usar o Ashampoo Internet Accelerator, pois a otimização incorreta pode gerar problemas nas configurações do Windows. Confira agora as instruções de como usar o programa:

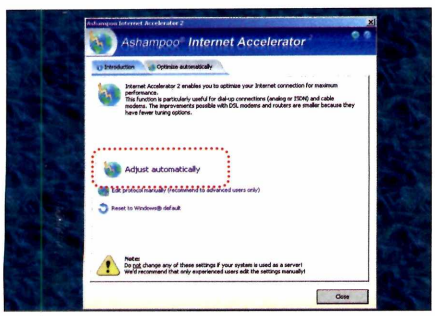
INSTALAÇÃO E REGISTRO DO ASHAMPOO INTERNET ACCELERATOR

Na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Internet mais rápida* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte *OK*, *Next*, marque a caixa *I accept the agreement* e pressione *Next* mais cinco vezes. Após a cópia dos arquivos, aperte *Finish*. A primeira tela do programa será carregada automaticamente. Para fazer o registro gratuito, que garante todas as funcionalidades do programa, aperte o botão *Request Full Version*.

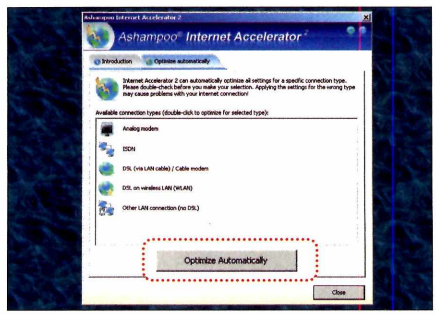
Seu navegador de internet será carregado e o site do Ashampoo aberto. No campo *E-mail Address*, digite o seu endereço de e-mail e pressione *Send*. Aguarde alguns minutos, cheque seus e-mails, abra a mensagem com o assunto *Registration (Step 1) ... follow the link in this email to go on* e clique no primeiro link que aparecer. Um novo site será aberto.

Cheque seus e-mails novamente, procure a mensagem com o assunto *Your registration – Ashampoo Internet Accelerator 2 (English)*, selecione o número de série de 18 dígitos e pressione as teclas *Ctrl + C* para copiá-lo. Volte à tela do Ashampoo Internet Accelerator, aperte o botão *Enter Code*, selecione o campo em branco que surgir e pressione *Ctrl + V* para colar o número de série copiado.

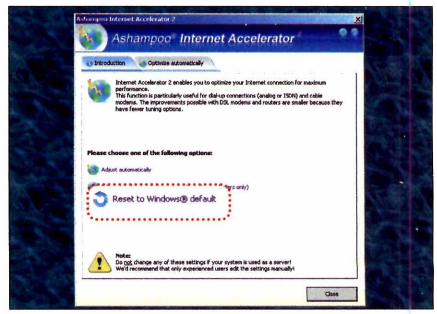
Pronto, agora aperte *Check Code*, dê *OK* duas vezes e *Close*. A tela principal do programa será carregada imediatamente. Para rodar o Ashampoo Internet Accelerator em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Ashampoo* e entre em *Ashampoo Internet Accelerator 2* duas vezes.



1 **Na tela principal do programa, selecione *Adjust automatically*. Uma lista de modems e conexões será exibida. Se sua internet de banda larga for do tipo *Cable Modem*, por exemplo, escolha *DSL Via Lan Cable / Cable modem*.**



2 **Caso você não saiba qual é seu tipo de conexão, entre em contato com a sua operadora de acesso à internet antes de escolher uma opção. Pressione *Optimize Automatically*, dê *Sim*, *OK* e *Close*. Em seguida, reinicie o seu computador.**



3 **Pronto, as configurações de internet do Windows foram otimizadas. Para voltar às configurações originais, abra o programa novamente, pressione *Introduction*, clique em *Reset to Windows default*, em *Sim* e em *OK*. Depois reinicie o micro.**

Otimizador de memória

Libere a memória RAM ocupada por programas que já foram fechados e melhore o desempenho do PC

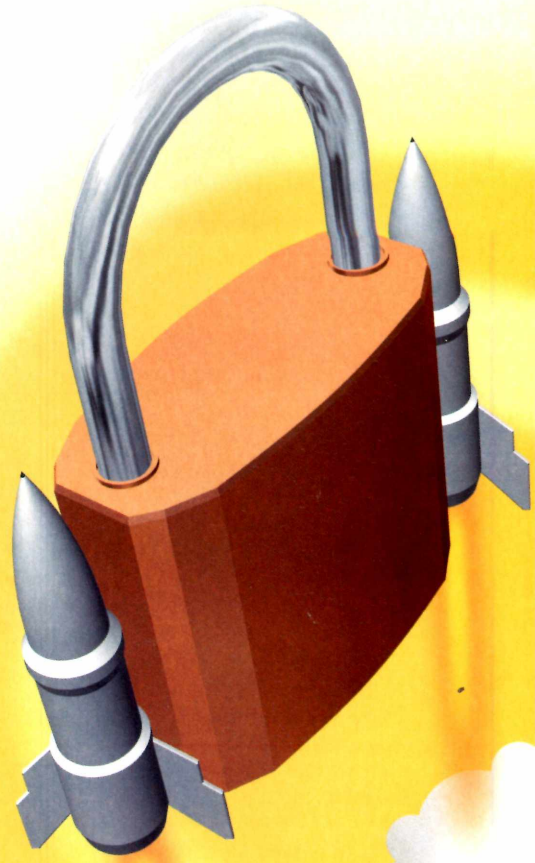
Quem usa o computador por muitas horas seguidas sabe que, depois de algum tempo ligado, o micro perde desempenho. Quando isso acontece, a maior parte das pessoas fecha todos os programas e reinicia o Windows, para melhorar a performance. Entretanto, existe uma forma de obter este mesmo ganho sem desligar o PC. Basta, para isso, rodar o programa RAMBooster, que está disponível no CD-ROM. O software libera a memória RAM que está sendo usada indevidamente, fazendo com que o micro ganhe em desempenho.

É que quando você roda um programa qualquer, uma determinada quantidade de memória RAM é alocada para ele.

Só que quando o software é fechado, parte dessa memória continua ocupada, o que compromete o desempenho do PC. O que o RAMBooster faz é forçar a liberação desta memória, para que ela possa ser usada por outro programa.

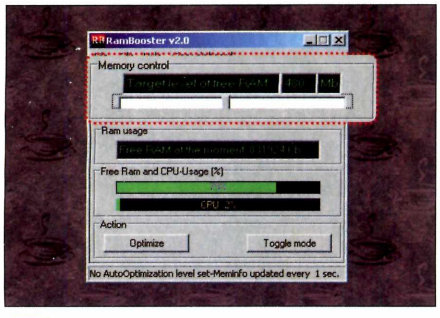
Para que este processo dê certo, você deve determinar uma quantidade mínima de memória RAM a ser limpa e pressionar um botão. Além disso, você pode configurar o software para otimizar automaticamente a memória do seu computador de tempos em tempos, para não precisar executar este procedimento manualmente. Confira no passo-a-passo abaixo as instruções para usar o programa:

FREEWARE

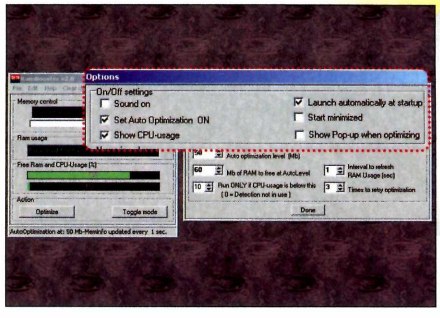


INSTALAÇÃO DO RAMBOOSTER

Acesse a categoria *Suporte Técnico*, a partir do CD-ROM, selecione o link *Otimizador de memória RAM* e pressione o botão *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte *Next*, marque o item *I accept the terms in the license agreement* e pressione *Next* mais quatro vezes. Dê *Install* e, após a cópia dos arquivos, aperte *Finish*. Para rodar o *RAMBooster*, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e aperte *Launch RamBooster 2.0*.



1 No campo *Memory Control*, arraste a barra mais ou menos para o centro, que indica a metade da memória RAM instalada em seu PC. Em seguida, aperte o botão *Optimize*. Aguarde alguns segundos até que a otimização seja concluída.



2 O valor do campo *RAM usage*, que indica a memória RAM livre, deverá aumentar. Para ativar o modo automático do software, acesse *Edit* e *Options*. Na tela que surgir, marque *SET Auto Optimization ON* e *Launch automatically at startup*.

3 Em seguida, pressione o botão *Done* e minimize o programa. O ícone com as letras *RB* ao lado do relógio do Windows indica que o RAMBooster está funcionando e otimizando a memória RAM de tempos em tempos enquanto você usa o PC.

Desfragmentador inteligente

Melhore o desempenho do seu computador organizando os dados armazenados no disco rígido

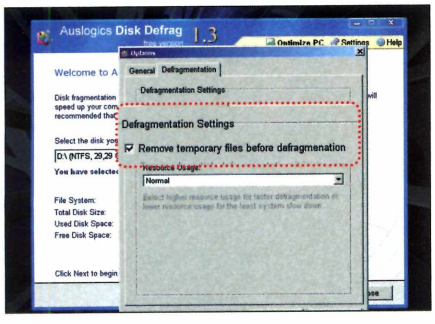
Um dos motivos que levam o PC a ficar lento depois de alguns meses de uso é a fragmentação de dados no disco rígido. Como as informações são salvas no primeiro espaço livre encontrado e, caso necessário, divididas em partes para "se encaixar" nos espaços disponíveis, o acesso a elas fica lento. Para solucinar o problema, basta desfragmentar o disco usando o programa Auslogics Disk Defrag. Ele reorganiza os arquivos usando quatro métodos diferentes e ainda remove os temporários. Veja a seguir as instruções para usá-lo:

INSTALAÇÃO DO DISK DEFRAG

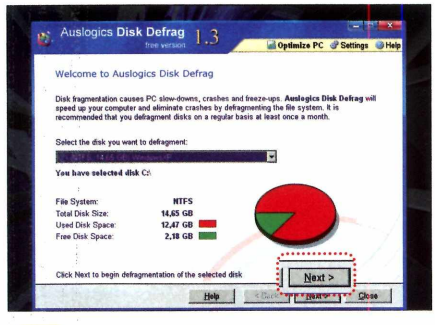
FREEWARE

Na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, entre em *Desfragmentador inteligente* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte *Next* três vezes e dê *Finish*. O programa será executado automaticamente.

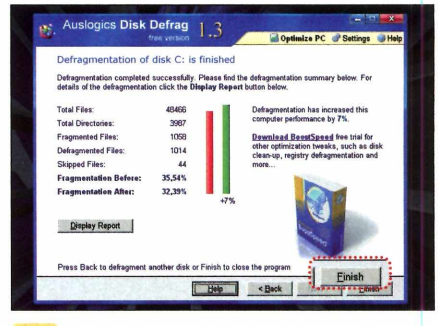
Para rodá-lo em outra oportunidade, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, entre em *AusLogics Disk Defrag* e clique novamente em *AusLogics Disk Defrag*.



1 **Clique em *Settings* e em *Program Settings*. Selecione a aba *Defragmentation* e marque a opção *Remove temporary files before defragmentation*. Selecione o método de desfragmentação no campo *Resource usage* e dê *OK*.**



2 **De volta à tela principal, no campo *Select the disk you want to defragment*, escolha o disco a ser desfragmentado e dê *Next*. O processo de desfragmentação será iniciado. Ele pode demorar vários minutos.**



3 **Ao final, uma tela de status será exibida. Para conferir mais detalhes, pressione o botão *Display Report* e confira o relatório que será aberto em seu navegador de internet. Para sair do programa, aperte o botão *Finish*.**

Computador turbinado

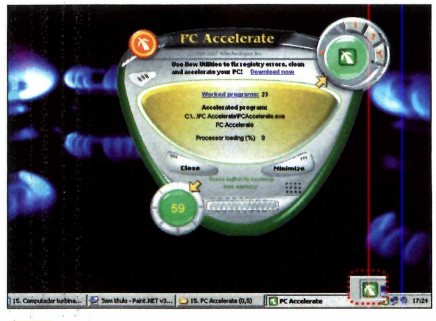
Aumente a velocidade do software em uso

Quando você abre vários programas, o computador passa a trabalhar mais devagar. E se o seu micro tem menos de 256 MB de memória RAM, a situação fica complicada. Para amenizar o problema, use o PC Accelerate. Ele faz com que o processador do seu PC dê prioridade para o programa que está sendo usado no momento. Veja abaixo como funciona:

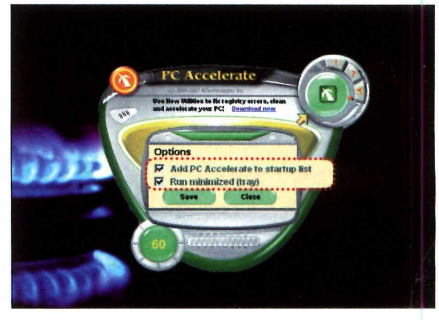
FREEWARE

INSTALAÇÃO DO PC ACCELERATE

Clique em *Suporte Técnico*, em *Computador turbinado* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, marque *I accept the agreement*, pressione *Next* quatro vezes e *Install*. Aperte *Next* e *Finish*. Para rodar o software, pressione *Iniciar*, *Programas* e *PC Accelerate* duas vezes.



1 **Uma vez instalado, o PC Accelerate começa a otimizar seu computador. Um ícone verde ao lado do relógio do Windows indica isso. Abra seus programas. Repare que o ícone do PC Accelerate é trocado pelo do programa que está sendo usado.**



2 **Para que o software seja carregado junto com o Windows, clique com o botão direito do mouse em *PC Accelerate*, pressione *Options* e marque os itens *Add PC Accelerate to Startup list* e *Run minimized (tray)*. Pressione *Salve* e dê *OK*.**

Raio X do PC

Instale o PC Wizard 2008 e descubra os componentes existentes no seu micro

Você sabe qual é o processador do seu micro? E a placa de vídeo? E a quantidade de memória RAM? Para obter estas informações sem ter que consultar a documentação do equipamento, instale o programa PC Wizard 2008, que está disponível no CD-ROM desta edição.

O software exibe na tela dados sobre todas as placas, dispositivos, recursos e softwares instalados em seu micro. Clicando no item referente ao processador, por exemplo, você descobre a velocidade, a memória cachê, a voltagem e até a temperatura atual do chip.

Há informações detalhadas sobre a placa-mãe; a memória RAM; placas de vídeo, de som e de rede; discos rígidos; drives de CD e DVD; e até sobre os dispositivos USB conectados ao computador.

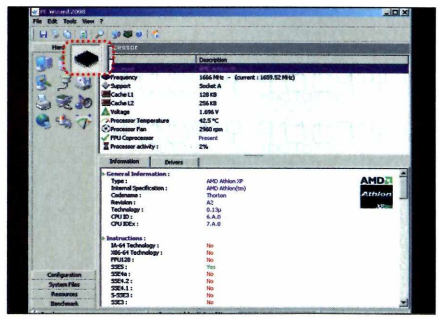
É uma ótima ferramenta para você descobrir, por exemplo, se o computador que você acabou de comprar apresenta mesmo as especificações prometidas ou se seu micro é compatível com os requisitos mínimos de um programa que você pretende instalar.

Para completar, o PC Wizard 2008 faz um teste geral em seu computador e compara o desempenho dele com o de outros computadores à venda no mercado. Confira no passo-a-passo a seguir as instruções para tirar proveito das principais funcionalidades do programa:

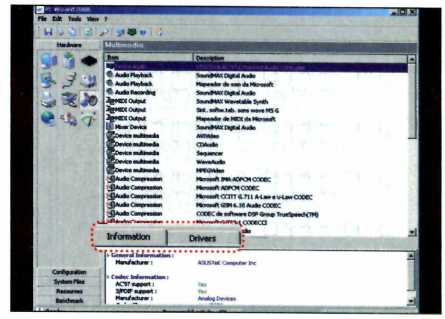
FREEWARE

INSTALAÇÃO DO PC WIZARD 2008

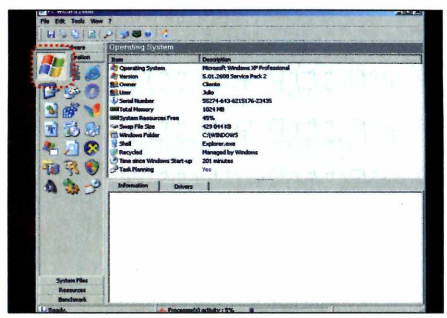
Acesse a categoria *Suporte Técnico*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Raio X do PC* e pressione o botão *Instalar*. Na janela que surgir, aperte *Avançar* duas vezes e clique em *Concluir*. O programa será executado automaticamente após a instalação. Para rodar o software em outra oportunidade, pressione o botão *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e depois clique em *PC Wizard 2008* duas vezes.



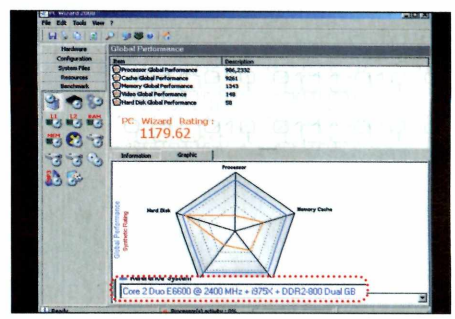
1 **No menu à esquerda, clique em *Hardware*. Para saber qual é o seu processador, aperte o ícone com o desenho de um chip. Já para obter informações sobre a sua placa-mãe, pressione o ícone com o desenho de uma CPU.**



2 **Clique nos demais ícones e veja todas as outras placas e acessórios plugados em seu computador. Para saber mais detalhes sobre um item mostrado à direita, selecione-o e confira as informações extras nas abas *Information* e *Drivers*.**



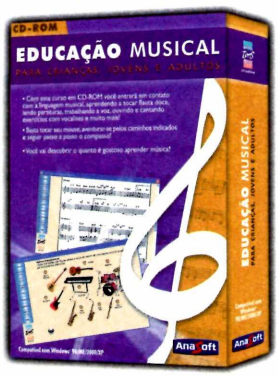
3 **Agora acesse *Configuration*, no menu à esquerda, e clique no logo do Windows para checar a versão e outros detalhes do sistema operacional. Explore as outras opções para conferir mais detalhes dos programas e arquivos instalados.**



4 **Para testar o seu PC, entre em *Benchmark* e clique no ícone com o desenho de uma CPU. Aguarde alguns minutos até que uma pontuação seja exibida. Clique no campo inferior e escolha uma das opções para comparar o seu micro com outros.**

Descubra Como é Fácil

Educação Musical



Com esse curso, você entrará em contato com a linguagem musical, um passo essencial para quem quer ensiná-la. E derrubará o mito de que para ensinar música é preciso ser músico.

Foi preparado por uma equipe experiente de professores de música que há mais de trinta anos vem criando métodos e formando professores em todo o país.
Trabalha aspectos fundamentais da linguagem musical: desenvolvimento da percepção auditiva; construção da escrita musical; sons dos instrumentos da orquestra e princípios da harmonia moderna.

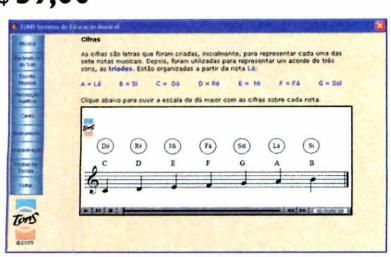
Você pode aprender a tocar a flauta doce, lendo partituras, com o acompanhamento de grupos musicais e trabalhar a voz, ouvindo e cantando vários exercícios com vocalises inéditos próprios para a música popular.

Oferece ainda, partituras e gravações de uma centena de músicas (cantadas ou tocadas): canções folclóricas, juninas, hinos, páscoa, natal, dia do professor e muitas outras.

A música, você sabe, traz inúmeros benefícios para a aprendizagem. Estimula a concentração e a memória, toca fundo as sensibilidades, desperta talentos, une o grupo em torno de um trabalho e... alegria!

É um excelente recurso para desencadear as mais diversas atividades, ou para encerrá-las. Você vai descobrir, também, que a matemática e a música estão em plena harmonia. O curso canta por si!

R$ **39,00**



Violão Master

Violão Master é uma solução completa para os amantes da boa música. É o único software que oferece todos os recursos necessários para quem quer aprender a tocar violão.

Além disto, permite que músicos experientes aprofundem seu conhecimento e ampliem seu repertório de canções. É útil para vários instrumentos de corda como Violão, Guitarra, Cavaquinho, Baixo e Banjo.

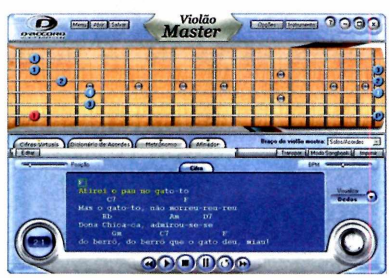
Dicionário de Acordes
Aprenda a tocar qualquer acorde em várias posições! O dicionário exibe no braço e toca o som do acorde. Permite importar e transpor cifras, assim como imprimir a letra com os diagramas dos acordes.

Afinador Eletrônico
Afine seu instrumento com facilidade! Basta ligar o microfone perto do violão e o software irá indicar como afinar cada corda, apertando ou afrouxando, até atingir o som ideal.

Metrônomo
Permite que você toque no tempo correto. Também pode detectar o tempo em que você está tocando uma música!

Músicas
Aprenda a tocar com um grande acervo de canções. O Violão Master já vem com 10 músicas completas. Várias outras canções estão disponíveis para venda no site da D'Accord.

R$ **98,90**



Dicionário de Teclado

Torne- se um mestre dos teclados, aprenda a tocar qualquer acorde! É fácil e divertido!

Um método rápido e fácil para aprender a tocar os acordes no teclado ou piano!

O Dicionário Teclado é um software que ajuda quem já toca teclado ou está aprendendo.

Nele você poderá ver várias posições de cada acorde, escutar o som e imprimir os diagramas!

Utilizando a função de importar cifras você obtém uma lista com todos os acordes da música, para vizualizá-los ou imprimir.

Você pode visualizar os intervalos de cada acorde, as notas, diversas inversões e posições para o mesmo acorde. E muito mais!

Interface agradável torna o uso do curso muito mais agradável e divertido.

Crie seus próprios songbooks, com letras e acordes!

- Mais de 3.000 acordes para ver, ouvir e imprimir.
- Mais de 120 sons de instrumentos.
- Várias posições para cada acorde.
- Exibe as notas, intervalos ou posição dos dedos.
- Transponha e imprima as cifras com os acordes

R$ **38,90**

Compre pelo site www.anasoft.com.br

Aprender Música!

Curso de Violão

Tudo o que você precisa para começar a tocar violão! Curso multimídia que ensina cifras, escalas, batidas, acordes, improvisação e muito mais!

O Curso de Violão é um método multimídia para aprendizado de violão. Desenvolvido especialmente para quem nunca teve contato com o instrumento, o método é bastante prático, permitindo que o aluno logo possa tocar seus primeiros acordes.

Introdução: Conhecendo o Violão
- Aprender as convenções das mãos; Postura correta para tocar; Posicionamento das mãos; Melodia, Rítmo & Harmonia

Capítulo 1: Iniciação Prática
- Entendendo as Cifras; Acordes Maiores e Menores; Progressões Harmônicas; Sonoridade de Acordes

Capítulo 2: Iniciação Teórica
- Escalas dos tons; Círculo das Quintas; Progressão das Tríades; Batidas; Mudança de Tom; Intervalos; Fazendo uma boa música; Como se constrói um acorde; Acordes Maiores; Acordes Menores; Tétrades e Acordes Extensionários

Capítulo 3: Aprimoramentos
- Melhorando a Técnica; Exercícios paras as mãos; Dicas para melhorar; Improvisação; Regras para improvisar; Rearmonizações; Novos Rítmos; Samba, Baião e Bossa Nova

R$ 38,90

Dicionário de Violão

Aprenda a tocar qualquer acorde! Possui acordes e escalas para violão e guitarra! Procure acordes, veja várias posições, escute o som, imprima e muito mais!

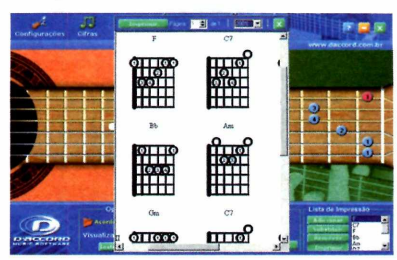
O Dicionário Violão 3.0 é a última versão do consagrado dicionário de acordes. O software ajuda quem já toca violão/guitarra ou está aprendendo a tocar acordes e escalas.

Nele você poderá ver as posições, escutar o som dos acordes e imprimi-los. O avançado sistema de reconhecimento de acordes identifica os acordes que você toca mas não sabe o nome. O novo módulo de Escalas permite que você aprenda como tocar centenas de escalas, no tom em que desejar. Vários posições são exibidas para cada escala, assim como a notação e a posição dos dedos.

O Dicionário pode ser utilizado por músicos para consultar acordes e escalas em vários instrumentos de corda como violão, guitarra, cavaquinho, baixo, viola. Também é possível criar instrumentos personalizados com diferentes afinações!

Novidades da versão 3.0:
Abrangente módulo de escalas
Multi-instrumentos: Funciona com instrumentos de 4, 5 ou 6 cordas.
Mais opções para impressão de cifras e acordes.
Melhorias no módulo de acordes.
Aprenda a tocar com a notação e posicionamento dos dedos.

R$ 38,90



Afinador e Metrônomo

Seu instrumento no ritmo certo! Software para afinar instrumentos como violão, cavaquinho, baixo e viola!

O design foi criado de forma simples e intuitiva, para que o aluno afine seu instrumento (violão, guitarra, baixo, cavaquinho ou viola) facilmente. O Afinador capta o som que sai do instrumento através de um microfone, e indica, para cada corda, se o aluno deve a apertar ou afrouxar.

Com o Assistente, a tarefa torna-se mais simples ainda, através de um esquema ilustrado passo-a-passo, desde a conexão do microfone indo até o processo de afinação. O som de cada corda é tocado para que o aprendiz possa exercitar seu ouvido musical.

O Afinador 3.0 está preparado para afinar vários instrumentos como Violão, Guitarra, Baixo, Cavaquinho, Viola e Banjo! O programa já vem com mais de 30 afinações para instrumentos de 4,5,6,7,8,10 ou 12 cordas. Também permite que você crie seu próprio instrumento com afinação personalizada.

O Metrônomo é ideal para estudantes e músicos, sendo de fácil utilização e tem diversas funções que auxiliam no aprendizado do instrumento:
- Determine o tempo em batidas por minuto (BPM).
- Descubra o tempo que está sendo tocado (TAP).
- Escolha o compasso (2/4, 3/4, 4/4, 6/4, 3/8, 6/8...).

ATENÇÃO: Este produto não inclui microfone e/ou cabo de áudio.

R$ 38,90

ou ligue (11) 4224-6320

AnaSoft

SAUERBRATEN

Elimine os

Jogo de tiro em primeira pessoa segue o estilo do famoso Quake

FICHA TÉCNICA

Programa – Sauerbraten
http://strlen.com/
Tipo – Completo

Se você gosta de jogos de tiro em primeira pessoa vai adorar o Sauerbraten. Trata-se de um game no melhor estilo Quake no qual você precisa acabar com um bando de alienígenas. O jogo oferece duas modalidades de disputa: a singleplayer, na qual você joga sozinho enfrentando monstros, e a multiplayer, na qual encara outros jogadores em uma rede local na internet.

No modo singleplayer, o seu objetivo principal é passar de nível. Para tanto, você deve acabar com os monstros controlados pelo computador e coletar os itens espalhados pelo cenário. Para facilitar um pouco a sua vida, o game permite que a qualquer momento você ative o modo Espectador (é só pressionar a tecla *E*), para poder, literalmente, voar sobre o cenário, atravessar paredes e conferir os desafios que o aguardam. Entretanto, como nem tudo é perfeito, ao retornar para a partida, você terá que eliminar novamente todos os inimigos que já havia destruído na fase, pois eles também retornarão ao game.

No modo multiplayer, por sua vez, você pode optar por jogar em uma rede local (LAN) com seus amigos ou se conectar a um servidor na internet para disputar partidas com gente de todo o mundo. Em ambas as situações,

INSTALAÇÃO

Para instalar o jogo, clique na seção *Completos* do CD-ROM, selecione o link *Elimine os monstros* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next*, pressione *Install* e depois clique em *Close*. Para rodar o jogo, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e, em seguida, selecione *Sauerbraten* duas vezes.

COMANDOS

W ou ↑ - Movimenta o jogador para cima
S ou ↓ - Movimenta o jogador para baixo
A ou ← - Movimenta o jogador para a esquerda
D ou → - Movimenta o jogador para a direita
Mouse - Controla a mira da arma
Mouse (botão esquerdo) - Tiro
Mouse (botão direito) - Pulo
E - Ativa o modo espectador

ARMAS

Diversas caixas com armamentos estão espalhadas pelo cenário. Colete-as durante o game para habilitar novas armas. A seguir, você confere uma descrição de cada arma. Use os números do teclado ou o botão de rolagem do mouse para alternar entre elas.

Punhos: com dois socos certeiros, o seu personagem acaba com um inimigo.

Pistola: arma fraca e de curto alcance.
Escopeta: arma forte e de curto alcance.
Metralhadora giratória: arma forte e de médio alcance.
Lança granadas: arma forte e de médio alcance.
Lança foguetes: arma forte e de longo alcance. É a melhor arma do jogo.
Rifle de precisão: arma forte e de longo alcance.

monstros

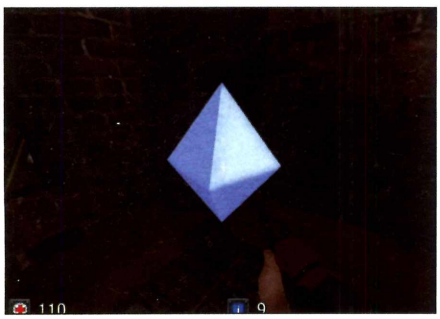
os jogadores agem individualmente e precisam lutar para se manter vivos a qualquer custo. Vence a partida quem conseguir eliminar o maior número de oponentes e for morto menos vezes.

JOGO INDIVIDUAL

No passo-a-passo a seguir, você vai ver como se divertir no modo singleplayer. A vantagem deste modo é que ele não requer que você se conecte à internet para jogar.

1 **Assim que o jogo for iniciado, pressione a tecla *Esc* para ver o menu, clique em *Single Player* e em *Start An Army Of One*. Dê um duplo clique sobre a primeira opção para iniciar a partida no modo individual.**

2 **Os inimigos têm alto poder de fogo e, se você entrar correndo nos ambientes, suas chances serão nulas. Em vez disso, esconda-se e dispare contra os alienígenas no momento mais oportuno.**



3 **Ao longo do percurso, você verá diamantes brancos que funcionam como check-points. Encontre-os. Assim, caso morra, seu personagem retomará o jogo daquele ponto, e não do início da fase.**

4 **As fases estão repletas de passagens, mas algumas estão trancadas. Use botões espalhados pelo cenário para liberá-las. É só se aproximar de um botão e esperar que ele mude de cor.**

5 **Durante o percurso, você encontrará caixas com balas para as armas e itens que funcionam como curativo. O seu objetivo é encontrar a cenoura (ela geralmente está bem protegida) para poder passar de fase.**

ESPECTADOR

Ao pressionar a tecla *E* no modo singleplayer, você ativa o recurso *Espectador*, que permite explorar todo o cenário (é possível vê-lo de cima e até atravessar paredes) sem ser incomodado por nenhum monstro. Quando quiser, pressione *E* novamente para voltar ao game. Entretanto, todos os monstros que você havia eliminado serão automaticamente devolvidos ao jogo e você terá que exterminá-los de novo.

MULTIPLAYER

Para iniciar um jogo multiplayer via internet, rode o Sauerbraten e pressione a tecla *Esc* assim que o game for carregado. No menu que aparecer, escolha a opção *Multiplayer*. Em seguida, vá até o item *update server list from master server*. Escolha um dos servidores disponíveis na lista e dê um duplo clique sobre ele. A partida será iniciada. Agora explore o cenário e acabe com os outros jogadores.

I.MAGE

Editor prático de imagens

Programa leve para você retocar suas fotos, ajustar o brilho e o contraste

Na hora de fazer pequenos retoques em fotos, em vez de apelar para programas pesados, como o Photoshop, experimente usar o i.Mage, que está disponível no CD-ROM desta edição. O software é muito fácil de usar e traz ferramentas para você ajustar o brilho e o contraste da imagem, deixá-la em preto-e-branco, em negativo, desfocada, tudo com um apertar de botão.

Além disso, para que você possa dar um toque especial a suas fotos, o software oferece a possibilidade de inserir textos em qualquer área de figura; de alterar a cor ou retocar um determinado setor selecionando um a um os pontos da imagem; e de copiar uma área da foto e transformá-la em um carimbo, para aplicar em qualquer outra região.

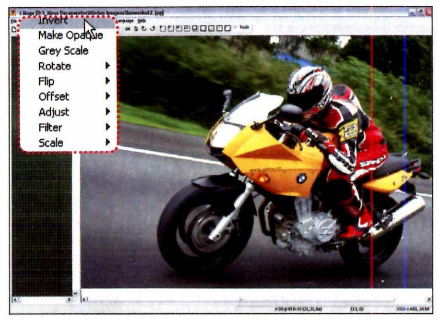
Instale agora mesmo o programa em seu computador e acompanhe as instruções do passo-a-passo abaixo para aprender a usá-lo. Você vai ver como ajustar o brilho e o contraste da imagem, como aplicar efeitos e trocar a cor de uma área e como aplicar textos na foto.

INSTALAÇÃO

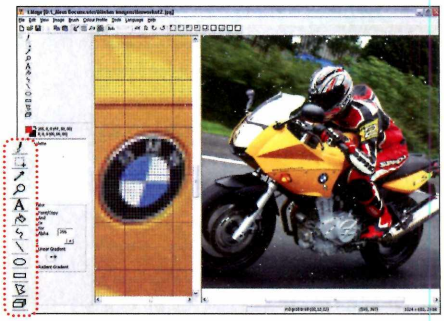
Acesse a categoria *Aplicativos* do CD-ROM, selecione o link *Editor prático de imagens* e pressione *Instalar*. Dê *Next* e *Install*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *i.Mage* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

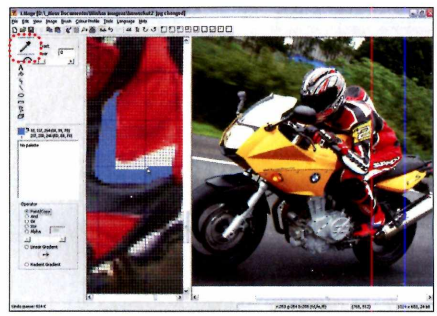
Programa – i.Mage 1.08
www.memecode.com
Tipo – Freeware



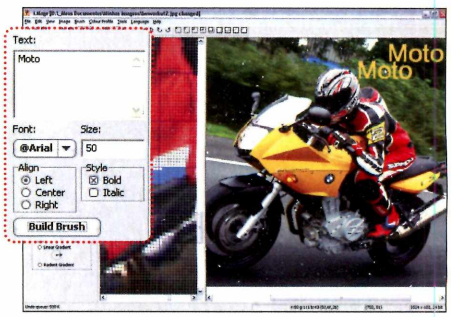
1 **Pressione o botão *Open*, localize uma foto em seu micro e dê *Abrir*. Para deixar a imagem em negativo, entre em *Image* e em *Invert*. A opção *Gray Scale* deixa a foto em preto-e-branco e a *Ajust Rightness/ Contrast* corrige o brilho e o contraste.**



2 **Aperte o botão *Tools* para abrir a barra de ferramentas do programa. Para aplicar uma cor existente na imagem em outra área, selecione a lupa e clique na região em que se encontra a cor a ser usada. Aquela área será exibida no painel central.**



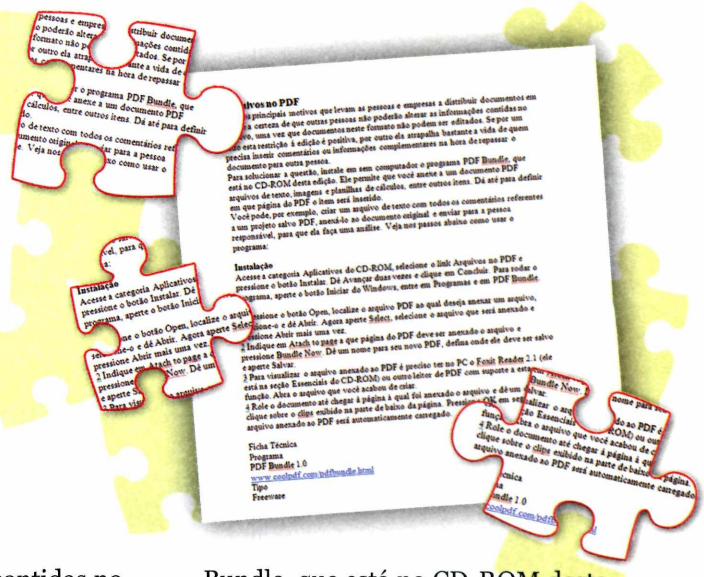
3 **Selecione a ferramenta *Eye Dropper* e clique na cor a ser capturada. Para capturar uma outra cor, clique sobre ela com o botão direito do mouse. Selecione *Flood Fill* e clique com o botão esquerdo ou direito do mouse para aplicar as cores capturadas.**



4 **Para inserir um texto na foto, aperte o botão *Text* e digite o texto no quadro em branco. Configure a fonte, o alinhamento e aperte *Build Brush*. Agora é só clicar na área de imagem em que o texto deve ser inserido.**

Arquivos no PDF

Anexe textos, imagens e outros arquivos a qualquer página de um documento PDF



Um dos principais motivos que levam as pessoas e empresas a distribuírem documentos em PDF é a certeza de que os outros não poderão alterar as informações contidas no arquivo, uma vez que documentos neste formato não podem ser editados. Se por um lado esta restrição à edição é positiva, por outro ela atrapalha bastante a vida de quem precisa inserir comentários ou informações complementares na hora de repassar o documento para outra pessoa.

Para solucionar a questão, instale em sem computador o programa PDF Bundle, que está no CD-ROM desta edição. Ele permite que você anexe a um documento PDF arquivos de texto, imagens e planilhas de cálculos, entre outros itens. Dá até para definir em que página do PDF o item será inserido.

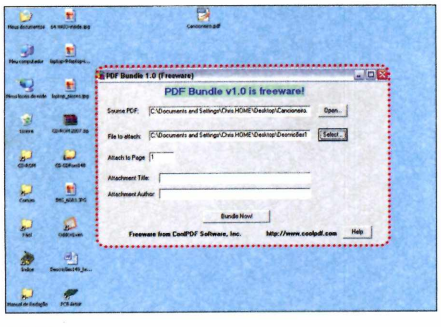
Você pode, por exemplo, criar um arquivo de texto com todos os comentários referentes a um projeto salvo em PDF, anexá-lo ao documento original e enviar para a pessoa responsável, para que ela faça uma análise. Veja nos passos abaixo como usar o programa:

INSTALAÇÃO

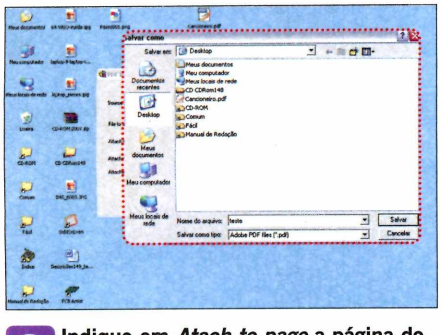
Acesse a categoria *Aplicativos* do CD-ROM, selecione o link *Arquivos no PDF* e pressione o botão *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e clique em *Concluir*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *PDF Bundle*.

FICHA TÉCNICA

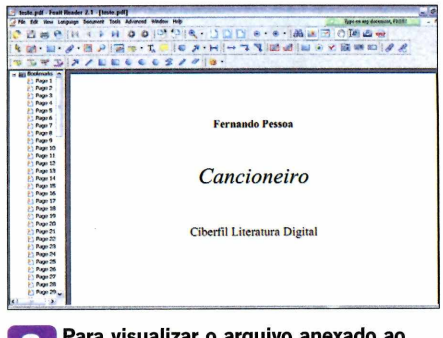
Programa – PDF Bundle 1.0
www.coolpdf.com/pdfbundle.html
Tipo – Freeware



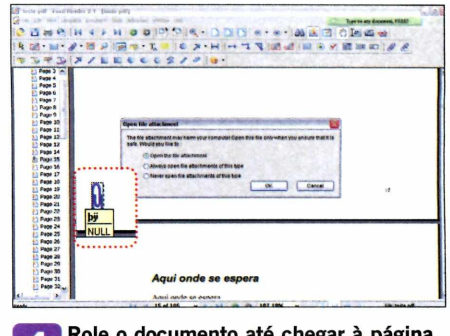
1 **Pressione o botão *Open*, localize o documento PDF ao qual deseja anexar um arquivo, selecione-o com o mouse e pressione *Abrir*. Agora aperte *Select*, escolha o arquivo que será anexado e clique em *Abrir* mais uma vez.**



2 **Indique em *Atach to page* a página do PDF à qual o arquivo deve ser anexado e pressione o botão *Bundle Now*. Dê um nome para seu novo PDF, defina a pasta em que ele deve ser salvo e aperte *Salvar* para finalizar.**



3 **Para visualizar o arquivo anexado ao PDF, é preciso ter no PC o Foxit Reader 2.1 (ele está na seção *Essenciais* do CD-ROM) ou outro leitor de PDF com suporte a esta função. Abra o arquivo que você acabou de criar.**

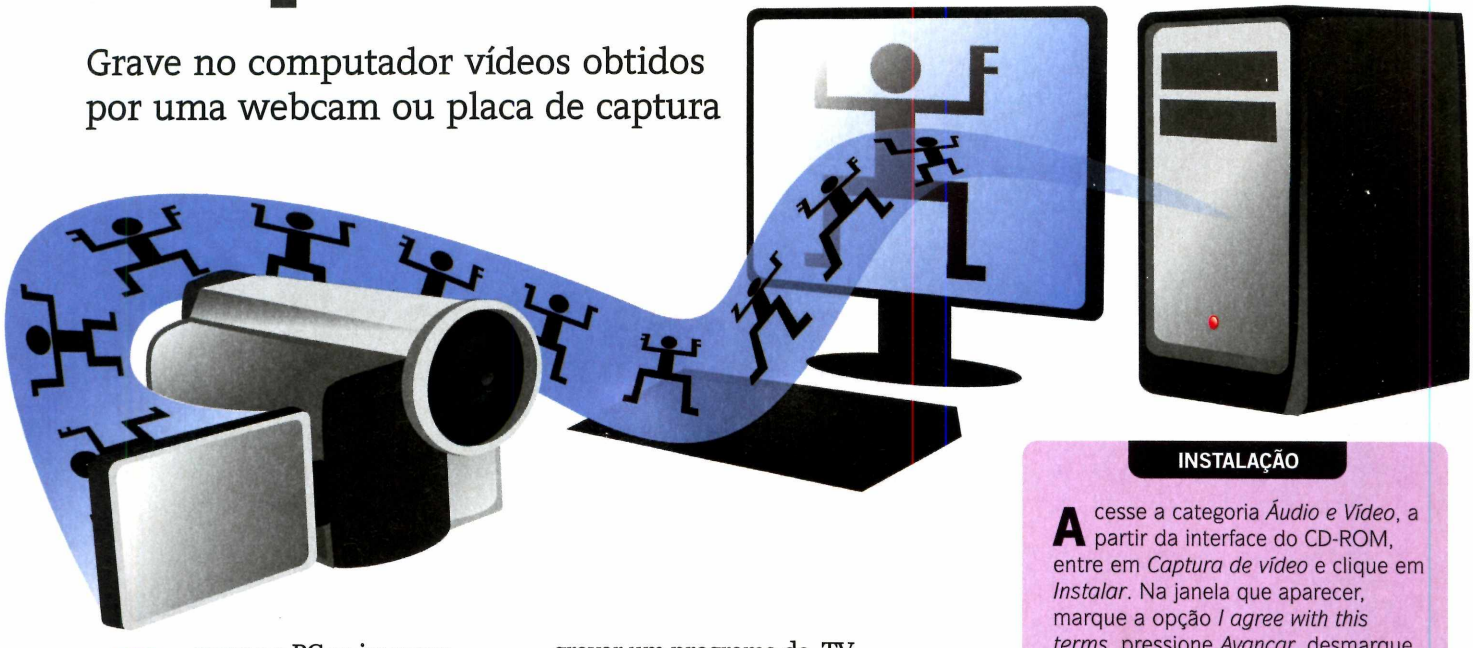


4 **Role o documento até chegar à página à qual foi anexado o arquivo e dê um duplo clique sobre o clipe exibido na parte de baixo da página. Pressione *OK* em seguida. O arquivo anexado ao PDF será automaticamente carregado.**

DEBUT VIDEO CAPTURE SOFTWARE

Captura de vídeo

Grave no computador vídeos obtidos por uma webcam ou placa de captura



Gravar no PC as imagens capturadas por sua webcam ou pela placa de captura do seu micro fica fácil com o programa Debut Video Capture Software. Tudo o que você precisa fazer é conectar corretamente ao PC o dispositivo de captura desejado e apertar um botão para que a gravação tenha início. Dá para salvar a imagem que está sendo exibida pela sua webcam, digitalizar fitas de VHS e até gravar um programa de TV.

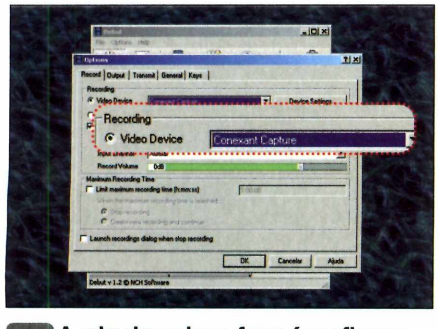
Embora o software apresente interface em inglês, você não terá dificuldades para usá-lo e ainda poderá escolher em que formato quer salvar o vídeo. Entre as opções estão padrões populares como AVI, WMV, MPG, MOV e MP4, e outros menos conhecidos como ASP e 3GP (este último é compatível com vários tipos de telefones celulares). Veja agora como configurar e usar o programa:

INSTALAÇÃO

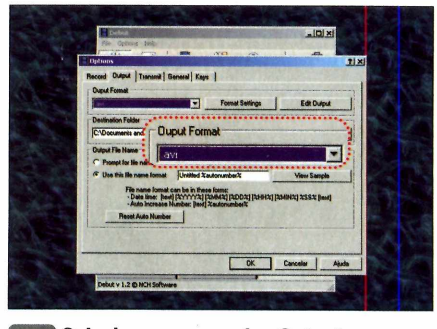
Acesse a categoria *Áudio e Vídeo*, a partir da interface do CD-ROM, entre em *Captura de vídeo* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, marque a opção *I agree with this terms*, pressione *Avançar*, desmarque todas as opções da tela seguinte e aperte *Concluir*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo outras vezes, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e pressione *Debut* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

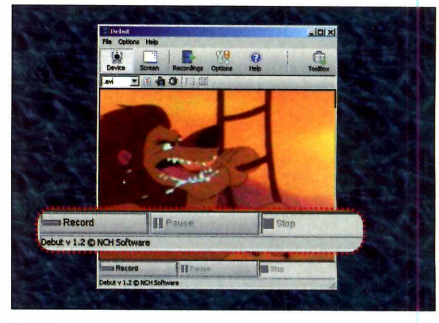
Programa – Debut Video Capture Software 1.20
www.nch.com.au
Tipo – Freeware



1 **A primeira coisa a fazer é configurar o seu dispositivo de captura de vídeo. Pressione *Options* e vá à aba *Records*. Em *Video Device*, selecione o seu dispositivo de captura e, em *Input Channel*, determine a saída de som.**



2 **Selecione agora a aba *Output* e, no campo *Destination Folder*, aperte as reticências. Escolha a pasta onde seus vídeos serão salvos. Já no campo *Output Format*, selecione um tipo de arquivo de saída. É recomendável escolher *AVI*.**



3 **Para gravar as imagens exibidas no programa, pressione o botão *Record*, que fica no rodapé. Use *Pause* para pausar a gravação ou *Stop* para interrompê-la. O arquivo de vídeo será criado na pasta definida no passo anterior.**

WINAMP FULL

Novo Winamp

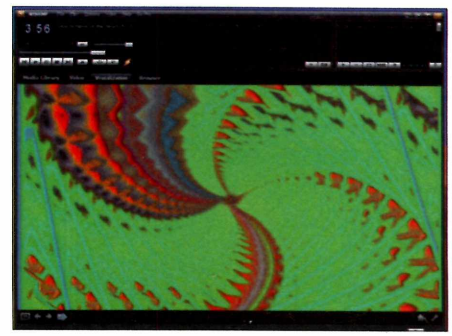
Para comemorar o seu décimo aniversário, o Winamp, um dos players de áudio mais usados em todo o mundo, ganhou uma nova versão, que apresenta menus divididos por abas, navegador de internet e uma barra de controle integrada ao menu do Internet Explorer. O resultado é um dos players mais completos já criados.

COMO USAR: Conecte-se à internet, acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, entre em *Novo Winamp* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *OK*, *Next*, *I Agree*, dê *Next* três vezes e *Install*. Após a cópia e o download dos arquivos, pressione *Finish*, clique em *Next* duas vezes e em *Finish*. O programa será executado. Dê *Cancel* na primeira tela. Para rodar o software em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Winamp* duas vezes.

Para tocar uma música, clique em *Open File(s)*, selecione o arquivo desejado e aperte *Abrir*. Use os controles padrão do player para parar e pausar a canção. Se quiser usar a nova barra de controles que o Winamp cria no Internet Explorer, abra o navegador. Já para acessar a internet usando o Winamp, selecione a aba *Browser*, digite no campo abaixo o endereço do site que deseja visitar e pressione *Enter*.

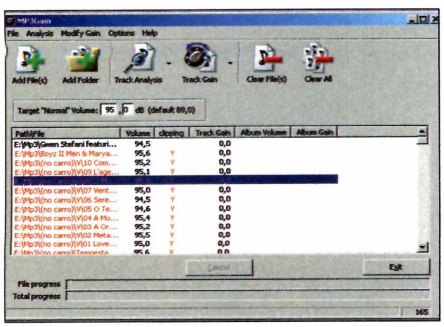
FICHA TÉCNICA

Programa – Winamp Full 5.50
www.winamp.com
Tipo – Freeware

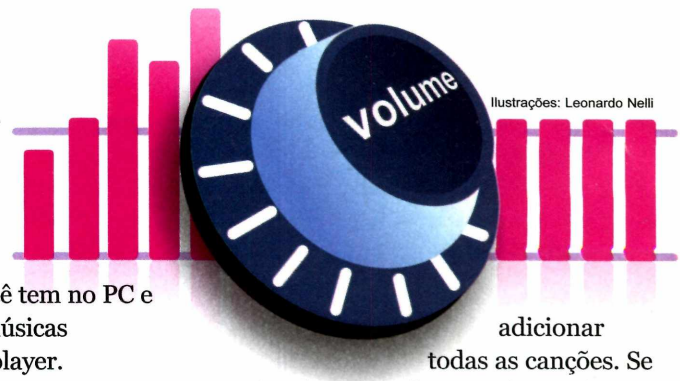


MP3GAIN

Volume certo



Quem costuma ouvir músicas em um MP3 player portátil sabe como é ruim ter que aumentar ou diminuir o som a cada canção, porque cada música foi gravada com um volume diferente. Entretanto, você pode resolver o problema com um apertar de botão. Basta usar o programa MP3Gain para nivelar o volume de todos os MP3 que você tem no PC e depois transferir as músicas novamente para seu player.



Ilustrações: Leonardo Nelli

COMO USAR: Acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, entre em *Volume certo* e clique em *Instalar*. Pressione *Next* duas vezes, dê *Install* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e *MP3Gain* duas vezes.

Para ajustar o volume de suas músicas MP3, pressione *Add File(s)*, selecione uma música e aperte *Abrir*. Repita esse procedimento até adicionar todas as canções. Se quiser inserir todas as músicas de uma pasta, clique em *Add Folder*, escolha a pasta desejada e aperte *Abrir*. No campo *Target "Normal" Volume*, digite o volume desejado (os valores vão de 0 a 100, mas é recomendável usar 95). Pressione *Track Gain* e aguarde a conclusão do processo.

FICHA TÉCNICA

Programa – MP3Gain 1.2.5
www.geocities.com/mp3gain
Tipo – Freeware

LIBRA

Gerenciador de coleções

Use o poder do PC para organizar seus DVDs, CDs, livros e jogos

Olhe para a estante da sua casa. Ela certamente está cheia de livros, DVDs, CDs e até mesmo jogos de computador ou videogame. Mas na hora de localizar um determinado item, você consegue encontrá-lo de primeira ou precisa vasculhar uma a uma todas as prateleiras?

Se você precisou procurar em toda a estante, é hora de instalar em seu computador o programa Libra, que está disponível no CD-ROM, e usá-lo para colocar ordem em suas coleções.

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Entretenimento*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Gerenciador de coleções* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* na tela seguinte, marque o campo *I accept the agreement* e clique em *Next* mais quatro vezes. Pressione *Install* e *Finish* para concluir a instalação do programa. O software será automaticamente executado ao final do processo. Para rodá-lo em outra oportunidade, dê um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho do Windows.

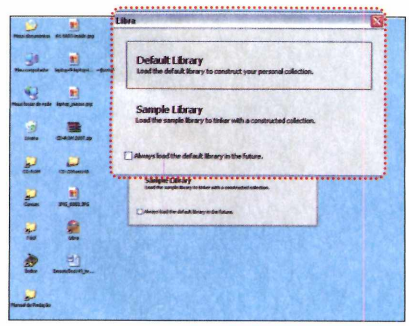
O software funciona como uma biblioteca, na qual você pode cadastrar todos seus livros, DVDs, CDs e jogos. Dá, inclusive, para atribuir um código individual a cada item, para facilitar a localização na estante.

Na hora de montar a biblioteca, você tem duas opções: cadastrar os itens manualmente – você terá que digitar o nome da obra, uma descrição e outras informações que facilitem a identificação dela – ou pedir que o programa busque o item no site Amazon.com. Assim, todos os dados serão automaticamente importados da internet. Além de organizar a sua coleção, o software conta com uma ferramenta que permite controlar os itens emprestados para os amigos.

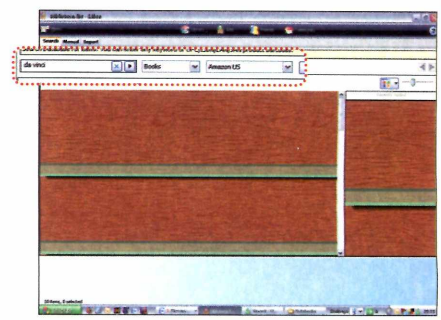
Você pode inserir o nome da pessoa, a data em que o material foi emprestado e até determinar uma data para a devolução. Acompanhe a reportagem para aprender a usar os principais recursos do programa.

CRIAÇÃO DA BIBLIOTECA

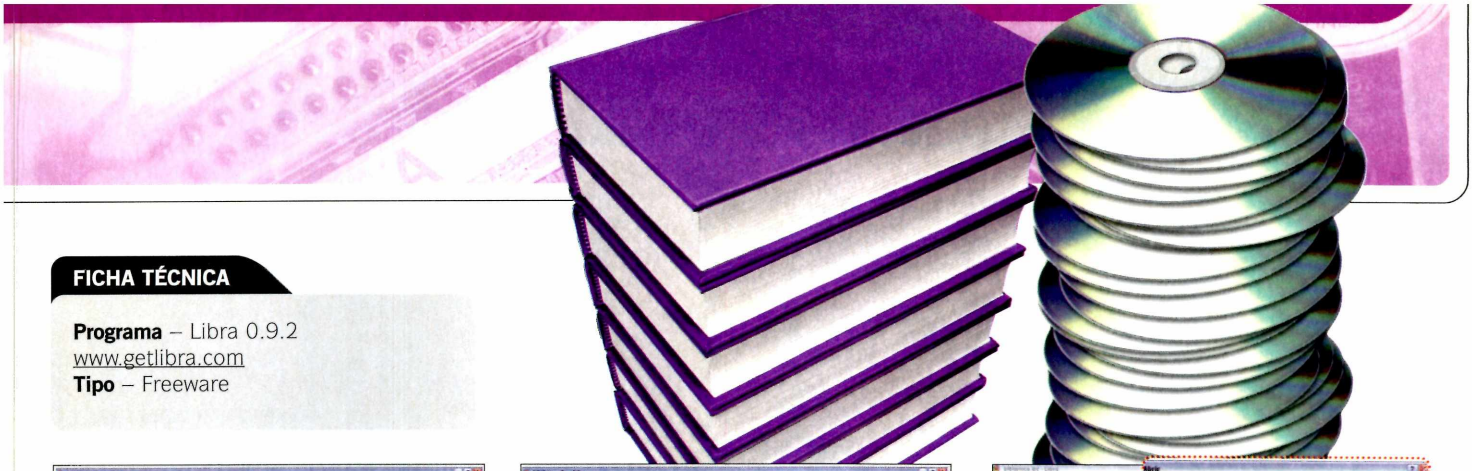
A primeira coisa a fazer é montar sua biblioteca. Você deverá cadastrar seus livros, CDs, DVDs e jogos e atribuir a cada item um código que facilite a sua localização na estante. O cadastro pode ser feito manualmente ou automaticamente, usando informações disponíveis no site Amazon.com. Siga as instruções do passo-a-passo:



1 **Clique em *Default Library*. A interface principal do programa será carregada. Em seguida, selecione a aba *Search*, para pesquisar o item desejado no site Amazon.com e tentar inseri-lo no programa automaticamente.**

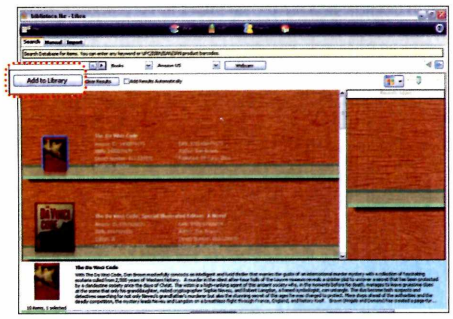


2 **Digite o nome do item a ser cadastrado e informe se trata-se de um livro (*Books*), *DVD*, jogo (*Games*) ou CD de áudio (*Music*). Indique em que site da Amazon será feita a busca e clique na seta ao lado do nome que você digitou.**



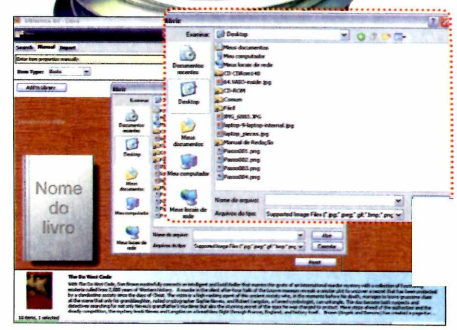
FICHA TÉCNICA

Programa – Libra 0.9.2
www.getlibra.com
Tipo – Freeware

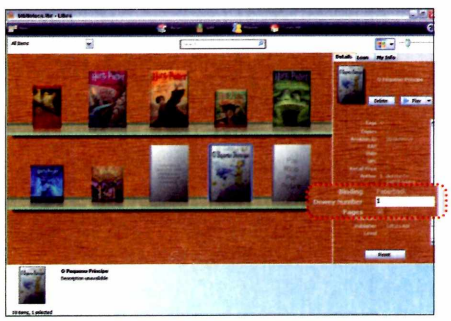


3 Os resultados da busca serão exibidos. Para adicionar um deles à sua biblioteca, selecione-o na lista e pressione o botão *Add to Library*. Repita o procedimento para cadastrar em sua biblioteca quantos outros itens quiser.

4 Caso não encontre algum produto no site da Amazon.com, você poderá cadastrá-lo manualmente. Selecione a aba *Manual*, defina no primeiro campo o tipo de item que está sendo cadastrado e preencha os campos abaixo com informações sobre ele.



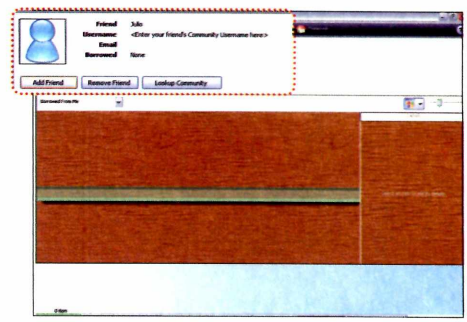
5 Para adicionar uma foto do objeto que está sendo cadastrado, clique no espaço destinado à imagem, localize a foto no seu computador e pressione *Abrir*. Ao final, dê *Add to Library*. Agora aperte *Library* para ir para a sua biblioteca.



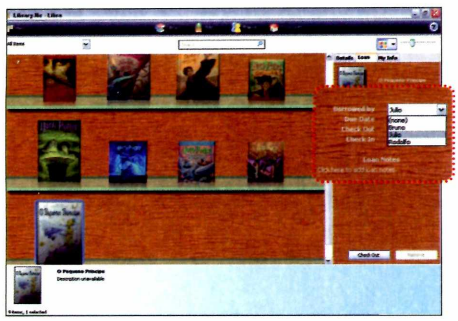
6 Selecione um item para conferir as informações na lateral esquerda da tela. Repare que o campo *Dewey Number* apresenta o número *0*. Substitua-o pelo código que será usado para identificar o produto em sua estante.

EMPRÉSTIMO

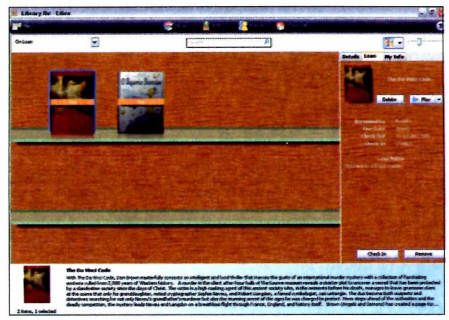
Para que você possa manter sua coleção sob controle, o Libra conta com um gerenciador de artigos emprestados. Tudo o que você precisa fazer é cadastrar seus amigos no software e indicar quais livros, CDs, DVDs ou jogos foram entregues a eles. Uma vez cadastradas as informações, você poderá conferir todos os itens que estão emprestados ou checar que itens se encontram com um determinado amigo.



1 Clique em *Friends* e digite no campo *Friend* o nome de seu amigo. Em seguida, pressione *Add Friend*. Faça isso para cadastrar quantos amigos quiser. Depois, aperte *Library* para voltar à biblioteca.

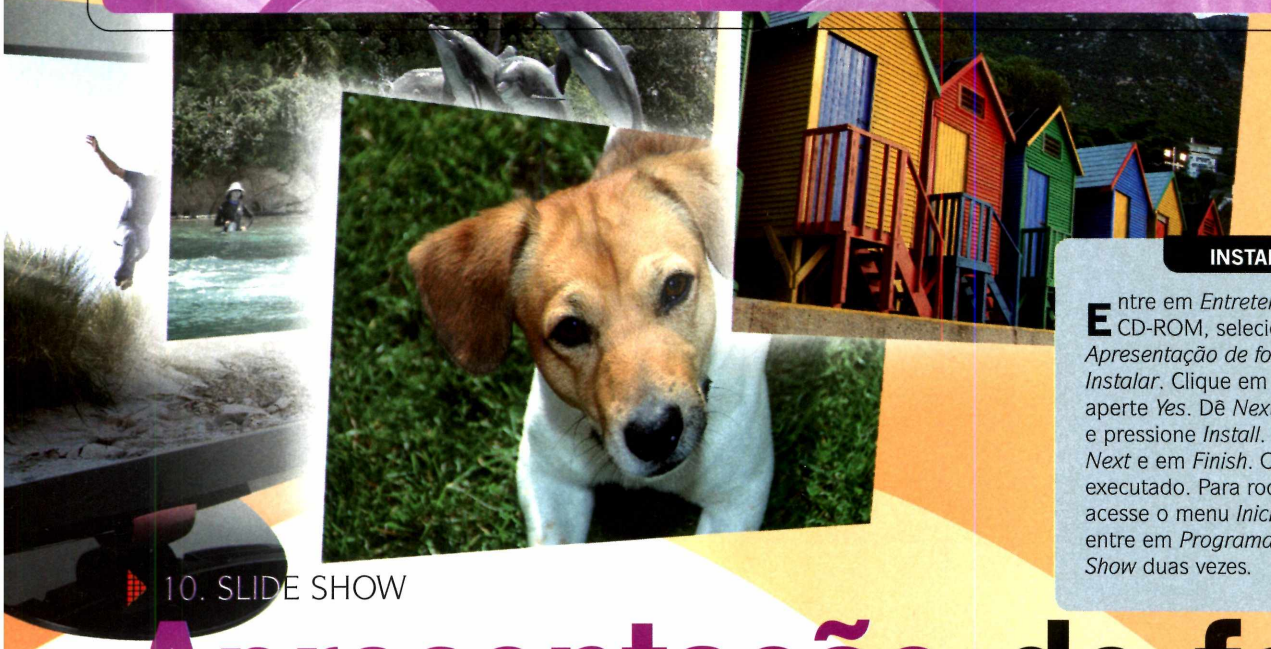


2 Selecione um item que você emprestou a um amigo e, na lateral direita da tela, clique em *Loan*. Em *Borrowed by*, escolha o nome do seu amigo e indique em *Due* a data agendada para a devolução. Depois pressione *Check Out*.



3 Se você escolher *On Loan* no primeiro campo na parte superior esquerda da tela, você verá todos os itens que estão emprestados. Já se clicar em *Friends* e selecionar o nome de um amigo em *Friend*, verá que materiais se encontram com ele.

4 Quando seu amigo devolver o artigo emprestado, basta localizar o item em sua biblioteca, ir até a aba *Loan* e pressionar o botão *Check In*. O item será automaticamente marcado como devolvido.



INSTALAÇÃO

Entre em *Entretenimento*, no CD-ROM, selecione o link *Apresentação de fotos* e aperte *Instalar*. Clique em *Sim*, em *Next* e aperte *Yes*. Dê *Next* mais quatro vezes e pressione *Install*. Depois clique em *Next* e em *Finish*. O programa será executado. Para rodá-lo em outra hora, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *10. Slide Show* duas vezes.

10. SLIDE SHOW

Apresentação de fotos

É só escolher uma pasta com fotos que o programa cria um show de slides

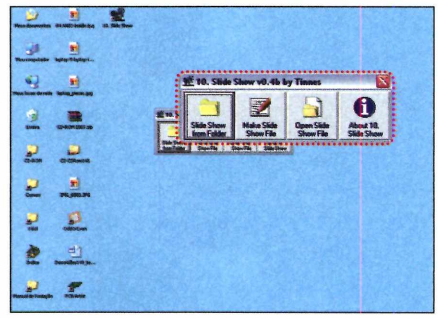
Para montar apresentações de fotos sem complicação, instale em seu computador o programa 10. Slide Show, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele é fácil de usar e permite que, com poucos cliques no mouse, você visualize todas as fotos de uma pasta em uma apresentação de slides.

Dá para definir por quanto tempo cada imagem deve ser exibida, se as fotos devem aparecer em tamanho original ou em tela cheia, se elas serão mostradas em seqüência ou aleatoriamente e para colocar uma música de fundo.

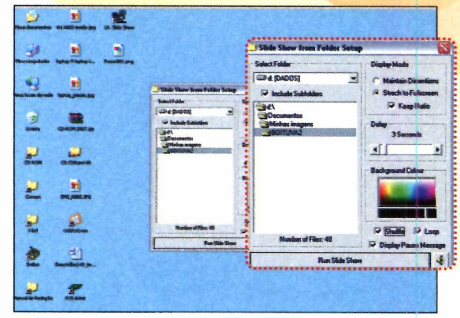
Como se não bastasse, o software ainda oferece uma ferramenta que salva a sua apresentação de slides em um arquivo. Entretanto, caso você o envie para um amigo, a pessoa precisará ter o 10. Slide Show no micro para ver as imagens. Instale o programa e acompanhe as instruções de como usá-lo.

FICHA TÉCNICA

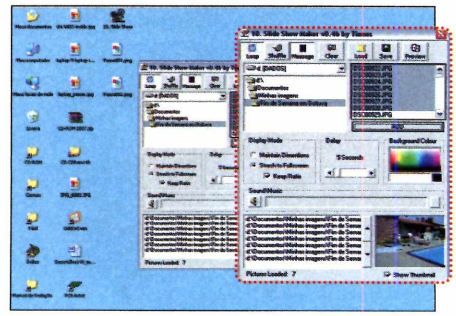
Programa – 10. Slide Show 0.4b
www.tinnes.tk
Tipo – Freeware



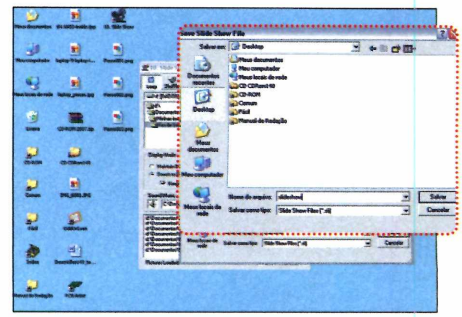
1 Para simplesmente ver uma apresentação de fotos no micro, aperte o botão *Slide Show from Folder* e localize a pasta onde estão as imagens. Marque o item *Mantain Dimentions* se quiser ver as fotos em tamanho original ou *Strech to Fullscreen* para vê-las em tela cheia.



2 Defina em *Delay* por quanto tempo as imagens devem ser exibidas na tela e marque o item *Shuffle* caso queira vê-las em ordem aleatória. Aperte o botão com o desenho do alto-falante, escolha uma música e dê *Abrir*. Aperte *Run Slide Show* e confira o resultado.

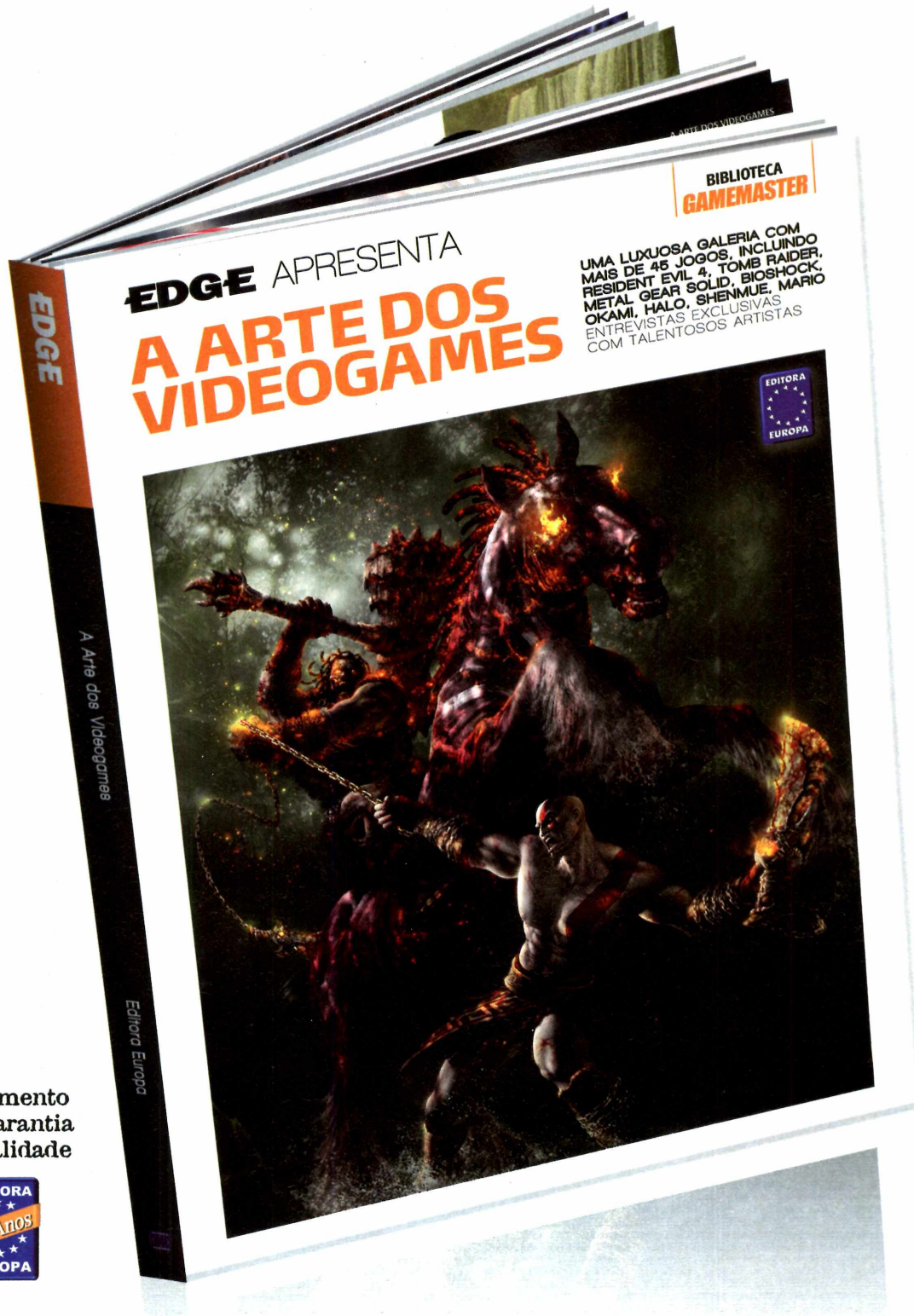


3 Caso queira salvar sua apresentação em um arquivo, aperte *Make Slide Show File* na interface principal do programa e localize a pasta em que estão suas fotos. Selecione as imagens que quer usar e pressione *ADD*.



4 Defina em *Display Mode* se as fotos serão exibidas em tela cheia ou em tamanho original e, em *Delay*, por quanto tempo cada imagem deve ser mostrada. Escolha uma música em *Sound/Music* e aperte o botão *Save* para salvar o arquivo.

ISSO QUE É ARTE CONTEMPORÂNEA



Lançamento com garantia de qualidade

EDITORA 20 Anos EUROPA

Compre pelo tel. 0800 55 76 67 ou em www.gameblog.com.br

KOMA-MAIL

Cliente leve de e-mail

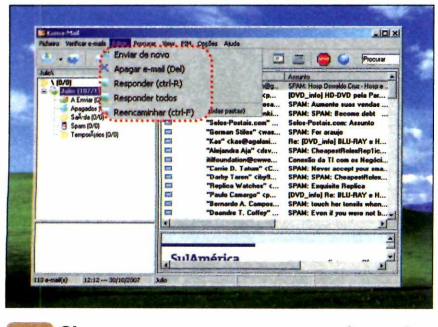
Baixe todos os seus e-mails sem sobrecarregar o computador

Ilustrações: Leonardo Nelli

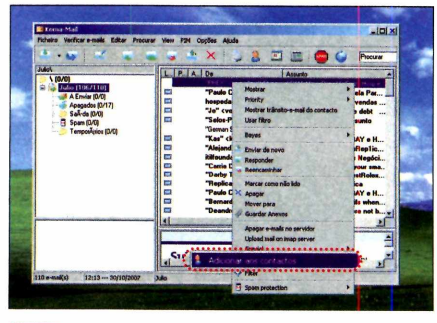
Se você procura um programa de e-mail leve e intuitivo, experimente o Koma-Mail. O software ocupa pouquíssimo espaço em disco e é indicado principalmente para computadores mais lentos. Ele é muito ágil, mesmo quando está baixando mensagens, e não deixa nada a desejar quando comparado com softwares mais pesados como o Outlook Express e o Thunderbird.

O Koma-Mail conta com suporte para múltiplas contas de e-mails, download programado de mensagens, catálogo de endereços, grupos de endereços, calendário integrado, cliente de notícias e opção para bloquear e-mails indesejados (anti-spam). Os menus estão em português e todos os comandos são práticos e fáceis de assimilar.

Confira no quadro ao lado como instalar e configurar o programa. Já nos passos abaixo, você aprende os comandos básicos do software.



1 **Cheque suas mensagens pressionando o botão *Verificar e-mails* e clique em *Verificar novos e-mails todas contas*. Já para responder a uma mensagem eletrônica, acesse o menu *Editar* e aperte *Responder*, *Responder todos* ou *Reencaminhar*.**



2 **Para adicionar um contato ao catálogo de endereços, clique com o botão direito do mouse em um e-mail e aperte *Adicionar aos contatos*. Preencha os campos e aperte *Salvar*. Já para acessar os seus contatos, entre em *PIM* e em *Contatos*.**

INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

Acesse a categoria *Internet* do CD-ROM, entre em *Cliente leve de e-mail* e clique em *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e *Concluir*. O software será executado imediatamente. Para configurar o programa, dê *OK* na mensagem que aparecer, pressione *Create new User*, digite um nome para a sua conta de e-mail e aperte *OK* duas vezes.

Em seguida, selecione o nome criado, pressione *Login*, marque *Portuguese* e aperte *Save and Close*. Na outra janela que surgir, escreva o seu nome e e-mail nos dois campos que aparecerem e aperte *Next*. Na tela seguinte, digite o nome de identificação da conta e pressione *Seguinte* novamente.

Mais adiante, entre com o seu login e sua senha e pressione *Next*. Em seguida, escreva os endereços de envio (SMTP) e recebimento (POP) de e-mail nos próximos dois campos, dê *Next*, desmarque a opção *Deixar mensagens no servidor* e aperte *Concluir*. Caso não saiba quais são esses dois endereços, entre em contato com o seu provedor de mensagens eletrônicas.

Para rodar o Koma-Mail, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Koma-Mail* e aperte *Koma-Mail*.

FICHA TÉCNICA

Programa – Koma-Mail 3.62
www.koma-code.de
Tipo – Freeware

Bate-papo portátil

Instale o programa de bate-papo no pendrive e use-o em qualquer PC

O Pidgin Portable facilita tanto a vida de quem tem mais de uma conta de bate-papo quanto a de quem usa vários computadores diferentes para conversar com os amigos via internet. Com ele, você pode conversar com seus amigos do Windows Live Messenger (antigo MSN), ICQ, AIM, Google Talk, Yahoo! Messenger, Group Wise, Gadu-Gadu, QQ, Silc, Simple, Sametime e XMPP. Além disso, é possível instalar o software no PC ou em qualquer pendrive com mais de 32 MB, para assim poder conversar com seus amigos em qualquer micro sem ter que ajustar configurações.

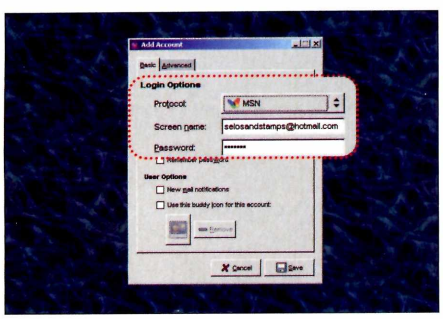
O Pidgin é muito leve e funciona como qualquer programa de bate-papo convencional. Basta dar um duplo clique sobre um nome na sua lista para iniciar o bate-papo. Aprenda agora a adicionar quantas contas quiser ao programa e veja como inserir novos contatos na sua lista de amigos.

FICHA TÉCNICA

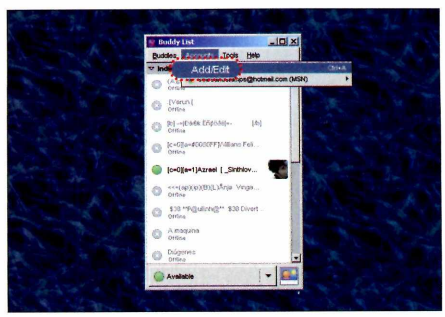
Programa – Pidgin Portable 2.1.0
sourceforge.net/projects/pidgin
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

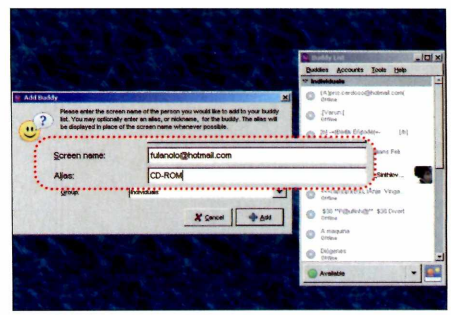
Clique em *Internet*, no CD-ROM, selecione *Bate-papo portátil* e aperte *Instalar*. Na janela que surgir, pressione *Avançar* duas vezes e *Concluir*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e duas vezes *Pidgin Portable*.



1 Na primeira janela que surgir, aperte *Add* e, na aba Basic, selecione o seu tipo de conta no campo *Protocol* (MSN, Yahoo!, ICQ, etc.). Em *Screen name*, digite o seu e-mail e, em *Password*, a sua senha. Em seguida, aperte *Save* e *Close*.



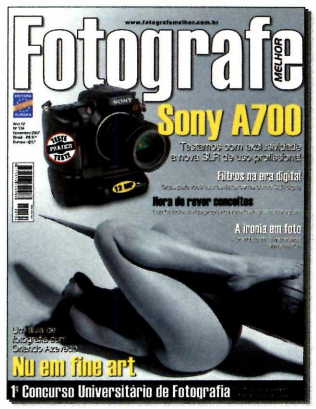
2 Para adicionar uma nova conta de bate-papo, clique no menu *Accounts* da janela *Buddy list* e aperte *Add/Edit*. Na outra janela que surgir, pressione *Add* e repita todo o procedimento explicado no primeiro passo.



3 Já para inserir um contato, acesse o menu *Buddies* e clique em *Add Buddy*. Escreva o e-mail do seu contato no campo *Screen name* ou o apelido dele em *Alias*. Feito isso, pressione *Add*. O contato será adicionado à janela *Buddy list*.

Para cada interesse, uma

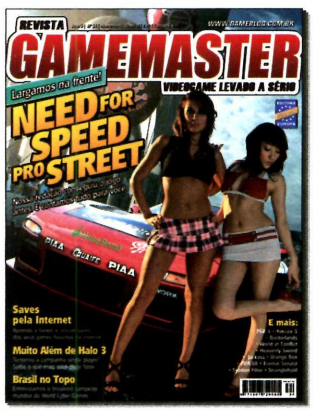
Há 20 anos, a melhor revista para você se inspirar em jardinagem, paisagismo e casa de campo. Tudo muito bem explicadinho para você não correr o risco de errar.



A revista para quem tem ou pretende ter câmera digital. Veja testes comparativos com as máquinas compactas, dicas para fotografar melhor e truques do fascinante mundo da fotografia digital.

A maior e melhor revista de fotografia para profissionais e amadores avançados. A cada edição revelamos as novidades, fazemos testes e damos dicas exclusivas para os amantes da fotografia.

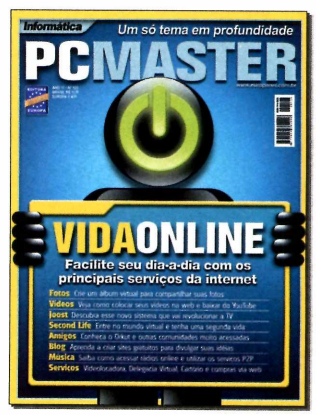
Além dos destinos mais badalados do Brasil e do mundo, todo mês mostramos novos lugares que valem a pena conhecer. Inclusive roteiros históricos, cruzeiros, resorts e ecoturismo.



Se for jogo, a Game Master detona. Aqui, reportagens completas, o mundo dos gamemaníacos, previews e dicas para Xbox, PS1, PS2, GC, GBA, DS e PC. E mais um livro de detonados.

A maneira mais fácil de aprender e se manter atualizado com a informática. No CD-ROM que vem com a revista, cursos completos em português e dezenas de programas úteis e divertidos.

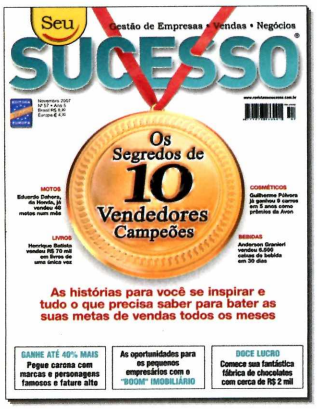
Há mais de 10 anos, a revista de informática com CD-ROM mais vendida no Brasil. Todo mês traz programas completos para profissionais liberais, estudantes e toda a família.



Reportagens sobre sistemas operacionais, softwares, segurança, testes de hardware, comparativos e tudo que o usuário avançado precisa saber para manter-se sempre atualizado.

Todo mês nas bancas, pelo fone 0800 55 76 67

revista de alta qualidade



Só na Seu Sucesso você encontra tudo o que precisa para aproveitar as melhores oportunidades, aumentar as vendas, administrar seu próprio negócio e cuidar da evolução da sua carreira.

Se você gosta de mangás, animes, desenhos e games, Animation Invaders é a sua revista. É a pioneira no Brasil a tratar de games baseados em animes ou animes baseados em games.

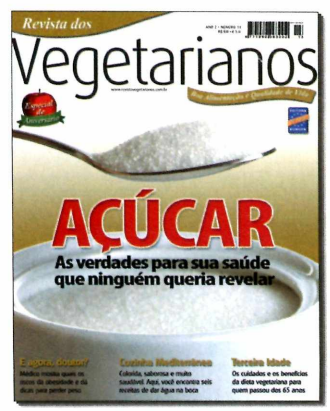
PlayStation é a revista de games mais vendida do Brasil. Ela traz previews de novos jogos, games detonados até o final e dicas para quem gosta de PS1, PS2 ou PSP.

É diferente de tudo o que existe no Brasil. MotoMax é a revista dos apaixonados por motocicletas. Não importa se você tem uma CG incrementada ou é o feliz proprietário de uma Harley.

XBOX 360 é a Revista Oficial do Xbox no Brasil. Traz cem páginas de conteúdo exclusivo sobre o videogame da Microsoft. Previews, análises antecipadas dos lançamentos e dicas.

A única revista brasileira feita para webmasters, webdesigners e programadores de Internet. No site você pode baixar os softwares citados na revista, dezenas de scripts e programas úteis.

A VídeoSom é a bíblia dos eletroeletrônicos. Leitura obrigatória para aficionados e formadores de opinião sobre som, home theater, tecnologia digital, TV e informática.



A revista para quem busca uma alimentação equilibrada e consciente, com qualidade de vida para si e para o Planeta

ou no site www.europanet.com.br

EDITORA 20 Anos EUROPA

FREE VIDEO TO JPG CONVERTER

Captura de imagem

Transforme em fotos cenas dos vídeos que você tem em casa

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Windows Vista* do CD-ROM, selecione o link *Captura de imagem* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Next* três vezes, dê *Install* e, após a cópia dos arquivos, aperte *Finish*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo em outra hora, dê um duplo clique no ícone criado na sua área de trabalho.

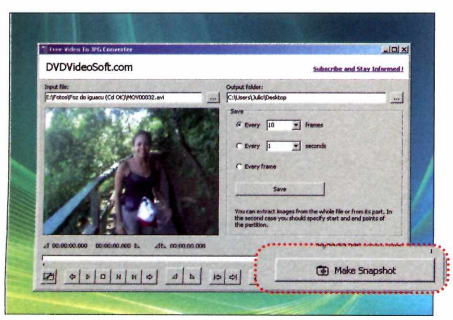
O tema do vídeo é o que menos importa. Pode ser a gravação do seu casamento, do aniversário de um filho, de uma viagem inesquecível ou até aquela brincadeira filmada com a câmera do celular. O fato é que, ao assistir a estas cenas, volta e meia bate a vontade de transformar alguma imagem em foto. Pois agora você pode fazer isto. Basta instalar o Free Video to JPG Converter.

O programa é compatível com diversos formatos de vídeo, entre os quais AVI, MPG, WMV, MOV e ASF, e oferece várias técnicas para a conversão do vídeo em fotos JPG.

A ferramenta mais simples é a captura básica de tela. É só ajustar o vídeo no ponto desejado e pressionar um botão. Mas há também opções que salvam todas as cenas do vídeo ou fazem capturas de tempos em tempos. Veja como é fácil usar o programa:

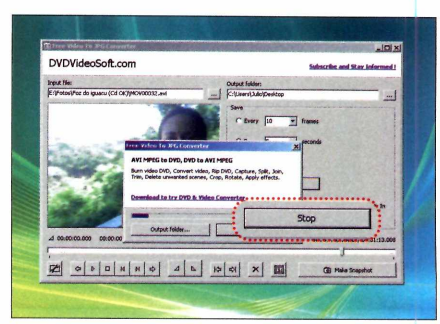
FICHA TÉCNICA

Programa – Free Video to JPG Converter
www.dvdvideosoft.com
Tipo – Freeware



1 Em *Input File*, pressione as reticências, escolha um vídeo e aperte *Abrir*. Já em *Output Folder*, aperte as reticências, defina onde as imagens serão salvas e dê *Abrir*. Use os controles no rodapé para posicionar o vídeo no ponto desejado e aperte *Make Snapshot*.

2 A imagem será salva na pasta de destino. Para que o programa capture cenas do vídeo de tempos em tempos, troque o valor *1* do campo *Every 1 Seconds* por outro de sua preferência e pressione o botão *Salvar*.



3 Já para salvar todos os quadros do vídeo, marque a opção *Every Frame* e pressione *Salvar*. Se quiser interromper o processo, clique em *Stop*. Ao usar esta opção, apenas lembre-se de que um vídeo de um minuto contém cerca de 2 mil telas.

Ilustrações: Leonardo Nelli

XCALDAY

Anotações no calendário

Anote todos seus compromissos no Xcalday. Trata-se de um prático calendário que salva automaticamente suas anotações. É só escolher a data e digitar o texto. Mesmo depois de fechado, o programa guarda automaticamente o que você escrever.

COMO USAR: Clique em *Windows Vista* no CD-ROM, entre em *Anotações no calendário* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, *I Agree* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e *Xcalday* duas vezes.

O programa é muito fácil de usar. Basta apertar as setas laterais para selecionar o mês desejado, clicar sobre o dia em que deseja fazer uma anotação e escrever o compromisso no campo amarelo, na parte de baixo da tela. Não é preciso salvar, pois o software faz isso automaticamente.

Se você minimizar o programa, um ícone com o desenho de um calendário surgirá ao lado do relógio do Windows. Para abrir novamente o programa, dê um duplo clique sobre ele.

FICHA TÉCNICA

Programa – Xcalday
xcalday.sylfid.com
Tipo – Freeware

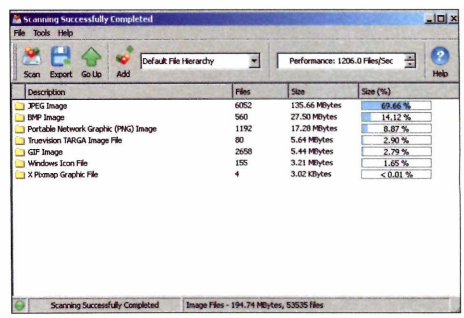
FLEXCLS EXPRESS

Organizador de arquivos

Use este programa para classificar todos os arquivos do seu computador. O FlexCls Express varre o PC e "organiza" os seus arquivos em pastas conforme o tipo do conteúdo. As imagens são listadas em uma pasta; as músicas em outra; os vídeos em uma terceira; e assim por diante. O detalhe é que nenhum arquivo é movido.

COMO USAR: Acesse a categoria *Windows Vista* do CD-ROM, entre em *Organizador de arquivos* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, pressione *Next*, *I Agree*, *Install* e, após a cópia dos arquivos, dê *Next* e *Close*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo em outra oportunidade, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Flexense* e *FlexCls Express* duas vezes.

Para usar o programa, aperte *Scan*, *Add*, selecione um disco rígido ou uma pasta e dê *Abrir*. Repita esse procedimento para adicionar mais discos ou pastas. Aperte *OK* e aguarde a varredura. Ao final, clique em *Close* e confira o resultado. Para ver todas as imagens encontradas, por exemplo, acesse *Multimedia Files* e clique em *Image Files*.



FICHA TÉCNICA

Programa – FlexCls Express 1.4.38
www.flexense.com
Tipo – Freeware

Compre 2 edições da Revista do CD-ROM e

Ed. 148 - R$ 11,90

- Almanaque da Mitologia Grega e Romana. Programa completo com 170 divindades gregas, 35 divindades romanas e mais de 150 imagens
- **E ainda no CD-ROM**: programa prático para gravar CDs e DVDs; personalize seu e-mail

Ed. 147 - R$ 11,90

- 10 programas para criar e gravar vídeo em DVD
- **E ainda no CD-ROM**: dicionário da língua portuguesa com 300.000 palavras; desenhe folhetos, páginas de revistas e trabalhos escolares; programa que faz árvore genealógica

Ed. 146 - R$ 11,90

- Enciclopédia da Música Clássica: no CD-ROM tem 800 músicas para ouvir no computador, 500 partituras e 28 compositores
- **E ainda no CD-ROM**: 113 obras de Artur de Azevedo em formato PDF; 170 receitas de doces e salgados

Ed. 145 - R$ 11,90

- Enciclopédia 1001 Carros. No CD-ROM, 1.860 fotos de modelos de todo o mundo. Além disso tem fichas técnicas, informações sobre as marcas, modelos...
- **E ainda no CD-ROM**: faça uma limpeza no micro e o deixe mais seguro

Ed. 144 - R$ 11,90

- No CD-ROM, 6 programas e, na revista, instruções de uso para você sofisticar seus vídeos com 500 efeitos especiais
- **E ainda no CD-ROM**: simule o melhor financiamento para a compra do seu imóvel; hinos brasileiros em MP3

Ed. 143 - R$ 11,90

- Almanaque do Sistema Solar: são imagens, vídeos, animações e artigos sobre o Sol, planetas, luas e asteróides
- **E ainda no CD-ROM**: Ruas do Brasil no Google Earth; transforme em aquivos MP3 o áudio de qualquer vídeo do YouTube

Ed. 142 - R$ 11,90

- Memorizador Eletrônico 2007: anote seus compromissos e você será lembrado no dia e na hora marcados
- **E ainda no CD-ROM**: Curso de espanhol para turistas; coleção AudioLivro – "O Alienista", de Machado de Assis

Ed. 141 - R$ 11,90

- Tenha um estúdio de arte no seu PC e crie em casa convites, cartões, diplomas, anúncios, certificados e muito mais
- **E ainda no CD-ROM**: antivírus para usar no Windows Vista; coleção AudioLivro – "O Primo Basílio", de Eça de Queirós

Ed. 140 - R$ 11,90

- Inglês para turistas: no CD-ROM, curso para você aprender rápido a se comunicar em viagens
- **E ainda no CD-ROM**: 10 programas completos para alunos da pré-escola ao ensino médio; veja se vale a pena adotar o Windows Vista

Ed. 139 - R$ 11,90

- Gravação de DVD: dicas avançadas para gravação de DVD e o básico para quem está começando
- **E ainda no CD-ROM**: Coleção AudioLivro – "A Cidade e as Serras" em MP3 – ouça no carro ou no MP3 player este romance de Eça de Queirós

Ed. 138 - R$ 11,90

- Concursos Públicos 2007: aqui tem 1.080 provas com gabarito e conteúdo selecionado pela Central de Concursos para você se tornar Fiscal da Receita, Procurador da República....
- **E ainda no CD-ROM**: Programa completo com 5.800 cliparts

Ed. 137 - R$ 11,90

- Vídeos DivX: programas e instruções para converter qualquer vídeo para DivX, transformar DVDs em DivX, inserir legendas e muito mais
- **E ainda no CD-ROM**: Internet Explorer 7; Firefox 2; Warzone 2100 (jogo completo de estratégia)

Ed. 136 - R$ 11,90

- Mapas do Brasil: 53 mapas oficiais selecionados. Indispensável para estudantes e professores. Prático de usar e fácil de imprimir
- **E ainda no CD-ROM**: YouTube Download; jogo completo Grand Chase; Google Earth 4

Para comprar, ligue:

(11) 3038-5050

(São Paulo e Grande São Paulo)

0800 55 76 67

(grátis para os demais locais)

Informe a OFERTA 16

Horário de atendimento: segunda a sexta, das 8h às 20h. Sábados, das 9h às 15h

www.europanet.com.br

ganhe 10% de desconto

Garanta seu desconto. Ligue para 0800 55 76 67 e informe a Oferta 16

A Editora Europa tem uma revista que combina com você

R$ 14,90

Computer Arts - Ed. 3

- A arte 3D de Heavenly Sword: entenda as técnicas de modelagem e captura dos movimentos do mais poderoso jogo do PlayStation 3

R$ 9,90

Viaje Mais - Ed. 78

- Exploramos a Patagônia argentina e chilena por completo: glaciares, belas paisagens, passeios de navio...
- O mapa da diversão em Florianópolis

R$ 9,90

Fotografe Digital

- Avaliamos 4 compactas, pouco maiores que um cartão de crédito
- O que é preciso para ser um fotógrafo profissional? Aqui dicas para conseguir trabalhos, montar portfólio...

R$ 9,90

XBOX 360 - Ed. 11

- Assassin´s Creed: ação no século 12 baseado em fatos reais. Mude a história da humanidade
- Halo: dossiê e detonado
- Review: Project Gotham Racing 4

R$ 9,90

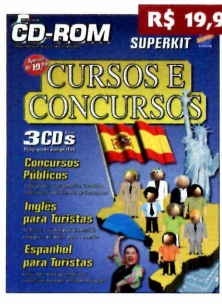
NGamer Brasil - Ed. 5

- Agora no Brasil Zelda Phantom Hourglass: review e roteiro completo (DS)
- Zelda: Twilight Princess: guia com todos os extras do jogo

R$ 12,90

Projetores

- Guia completo com 45 modelos de projetores. Saiba tudo aqui antes de comprar o seu
- E ainda: tudo sobre cabos e conexões para você fazer a ligação certa



R$ 19,90

Kit Cursos e Concursos

- Prepare-se para concurso público com os gabaritos das provas. E curso de inglês e espanhol para turistas. Este kit contém 3 edições já publicadas da Revista do CD-ROM

R$ 19,90

Kit Vídeo e DVD

- Guia completo para fazer edição de vídeo e gravação de DVD. São 3 CDs com um total de 26 programas. Este kit contém 3 edições já publicadas da Revista do CD-ROM e 3 CDs

R$ 19,90

Kit Almanaques

- Almanaques com os grandes nomes da história; as guerras que marcaram a humanidade e mapas do Brasil. Este kit contém 3 edições já publicadas da Revista do CD-ROM e 3 CDs

R$ 19,90

Kit Superprogramas

- Programas completos para telefonar pela web, proteger seu PC e aproveitar sua banda larga. Kit com 3 edições já publicadas da Revista do CD-ROM e 3 CDs

Quer ganhar 2 edições da Revista do CD-ROM? Ligue agora mesmo para 0800 55 76 67 e saiba como!

Envie este cupom por correio ou fax para a Editora Europa: Rua M.M.D.C., 121 - 05510-900 - São Paulo - SP - Fax: (11)3038-5040 - OFERTA 16

☐ **Desejo adquirir as seguintes edições** (nome da revista e número da edição): _____

Preço Total (adicionar frete): _____

☐ **Cartão de Crédito:** autorizo o débito de R$_____ no meu cartão _____ de número: _____ e validade ____/____

☐ **Envio de Cheque(s) via Correios:** envie o(s) cheque(s) cruzado(s) e nominal(is) via Correios à Editora Europa junto com este cupom

☐ **Depósito Bancário:** faça um depósito no banco Bradesco (conta 221.978-6, agência 0104-0) ou no Itaú (conta 64469-0, agência 0265) e envie o comprovante de depósito junto com este cupom para o nosso fax: (11) 3097-8583

Nome: _____

Endereço: _____ Nº. _____ Bairro: _____ Compl. _____

CEP: _____ - _____ Estado: _____ Cidade: _____ Tel.: (___) _____ Celular: (___) _____

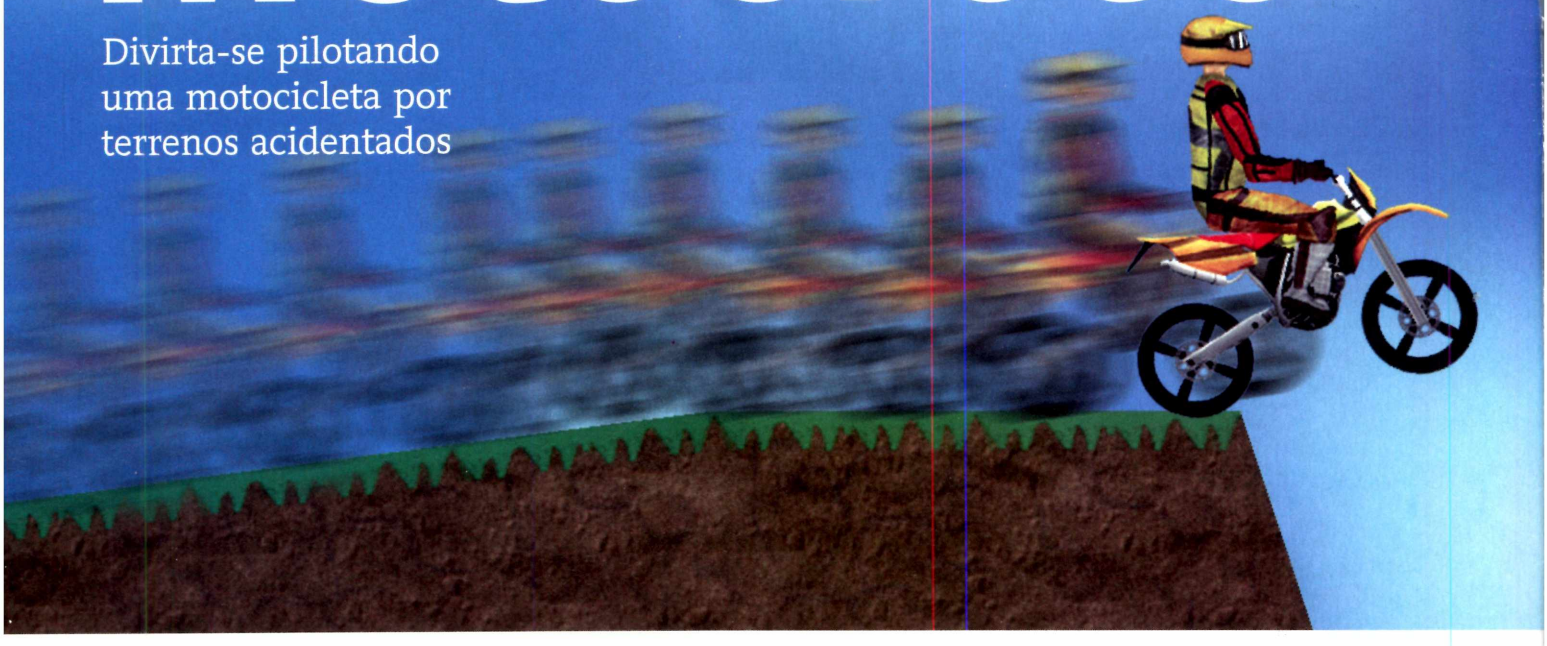
RG: _____ CPF: _____ E-mail: _____

***Fretes para postagem simples** - 1 exemplar = R$ 3,00 / 2 exemplares: R$ 5,00 / 3 exemplares: R$ 6,25 / 4 exemplares: R$ 8,00 / De 5 a 9 exemplares: R$ 11,75. Nas compras acima de R$ 60,00 você pode parcelar em até 3x sem juros no cartão de crédito ou no pagamento em cheque Prazo de entrega de 3 a 10 dias úteis. Para postagem Sedex, consulte valores pelos telefones. Ofertas válidas de 01/11/2007 a 31/11/2007 para compras efetuadas apenas pelo telefone, por pessoa física, enquanto durarem nossos estoques. O frete não está incluso no preço dos produtos.

X-MOTO

Motocross

Divirta-se pilotando uma motocicleta por terrenos acidentados



Se você gosta de jogos que exigem bastante habilidade, instale o X-Moto, que está no CD-ROM desta edição. No game, você pilota uma motocicleta de cross por diversas pistas e deve completar o percurso no menor tempo possível. Os gráficos, em duas dimensões, são bem simples, mas a boa jogabilidade garante a diversão.

Em algumas fases, você realiza saltos impressionantes e manobras radicais. Mas é preciso tomar muito cuidado para não encostar com o corpo nas paredes e montanhas do circuito.

Na hora de jogar, você pode optar por se divertir sozinho ou por competir com até três amigos no mesmo computador. O inconveniente da disputa multiplayer é que os jogadores ficam espremidos diante da tela, uma vez que todos usam o mesmo teclado para controlar seus personagens.

Para completar, o game ainda permite que você baixe várias pistas da internet. Veja na página ao lado as instruções para se divertir com o jogo.

FICHA TÉCNICA

Programa – X-Moto 0.3.3
http://xmoto.sourceforge.net/
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

Entre na seção *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Motocross* e aperte o botão *Instalar*. Na janela que aparecer, clique em *I Agree*, dê *Next*, aperte *Install* e, para finalizar, aperte o botão *Close*. Para rodar o jogo, clique no menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e depois em *X-Moto* duas vezes.

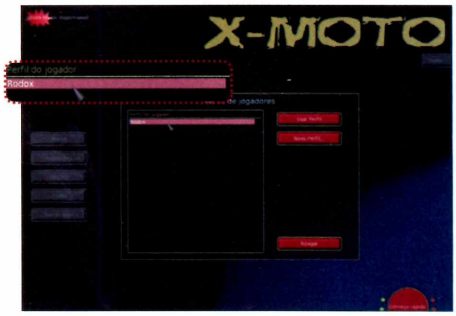
COMANDOS

Confira a seguir as teclas que cada um dos jogadores deve usar para controlar seu personagem. Por padrão, o game vem configurado para que tanto o jogador 3 quanto o jogador 4 utilizem a tecla *Y*. Entretanto, você pode corrigir este erro substituindo esta tecla por outra de sua preferência. É só clicar em *Opções* no menu principal e escolher a aba *Comandos*. Dê um duplo clique na linha referente à tecla que deseja trocar, pressione a nova tecla e aperte *Guardar*.

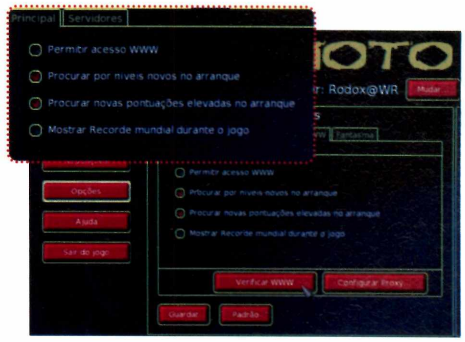
	Player 1	Player 2	Player 3	Player 4
Acelerar	↑	A	R	Y
Frear	↓	Q	F	H
Esquerda	←	Z	T	U
Direita	→	E	Y	I
Mudar de direção	Barra de espaço	W	V	N

COMECE A JOGAR

No passo-a-passo a seguir, você vai aprender a usar os principais recursos que o jogo oferece. Você vai ver como criar um perfil diferente para cada jogador, como baixar novos mapas e temas da internet e como disputar partidas multiplayer. Aprenderá ainda a desabilitar a função fantasma (ela exibe um personagem transparente que executa exatamente o trajeto que você percorreu quando obteve seu melhor tempo na pista).



1 **Clique no botão *Novo Perfil*. Digite o seu nome, dê *OK* e pressione *Usar perfil*. Uma mensagem surgirá. Se estiver conectado à internet, aperte *Sim* para que o jogo busque novas pistas. Selecione o tipo de conexão e dê *OK* duas vezes.**



2 **Se você estiver conectado à internet, verifique se há novos mapas e recordes entrando em *Opções* e depois na aba *WWW*. Pressione o botão *Verificar WWW* e aguarde até que o jogo busque novas pistas e pontuações nos servidores.**

3 **Para começar um jogo, aperte o botão *Nível* no menu principal. Na listagem que aparecer, dê um duplo clique sobre a linha *Todos os níveis*. Escolha um dos circuitos, clique sobre ele para selecioná-lo e pressione *Jogar* para iniciar a partida.**

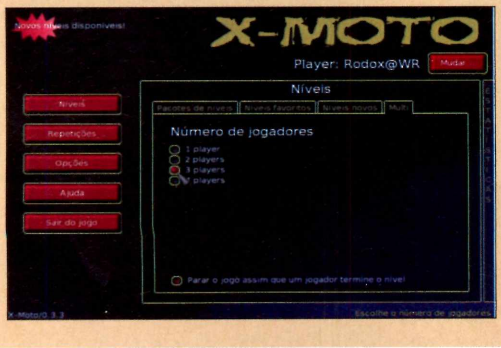
4 **Complete os níveis no menor tempo possível. Use as setas para cima e para baixo para acelerar e frear, respectivamente. As setas para a esquerda e a direita controlam o movimento corporal do piloto e a barra de espaço muda a direção da motocicleta.**

DICAS ÚTEIS

Confira a seguir algumas dicas para explorar melhor todas as funcionalidades do game:

Mais usuários

O jogo X-Moto permite que você dispute partidas com até três amigos. Para isso, clique em *Níveis*, no menu principal, e selecione a aba *Multi*. Escolha o número de jogadores e comece o jogo. Consulte o quadro *Comandos* para saber as teclas que cada jogador utilizará.



Novo perfil

Para que a pontuação obtida por outros jogadores não seja registrada no seu perfil, o ideal é criar um perfil para cada pessoa. Clique em *Mudar*, no canto superior direito da tela principal, pressione *Novo Perfil*, digite um nome, dê *OK* e aperte *Usar perfil*.

Níveis favoritos

Para adicionar suas pistas preferidas à lista de favoritos, acesse o menu *Níveis*, clique sobre o circuito desejado e, em seguida, pressione o botão *Adicionar aos favoritos*. Caso prefira, você pode apertar a tecla *F3* quando estiver jogando na pista em questão.

Fantasma

Quando você corre pela segunda vez em uma pista, o "fantasma" de sua melhor atuação é exibido. Para desabilitá-lo, acesse o botão *Opções* no menu principal, selecione a aba *Fantasma*, desmarque o item *Permitir fantasma* e pressione *Guardar*.

Temas

Para mudar o tema do jogo, clique em *Opções*, selecione a aba *Geral* e pressione *Actualizar a lista de temas*. Aguarde até que o programa exiba uma lista com novos temas. Clique sobre o desejado e aperte o botão *Obter este tema*. Pressione o botão *Guardar* para salvar as informações.

KARTINGRACE

Corrida de kart

Escolha uma pista, assuma o controle de um kart e participe de disputas incríveis contra o computador

O jogo KartingRace é diversão garantida para quem gosta de games de corrida de carro. Nele, você pilota um kart a mais de 150 km/h e a poucos centímetros do solo. Os gráficos 3D são realistas e você pode optar por controlar o kart usando as setas do teclado, o mouse ou um joystick.

É muita adrenalina, principalmente quando você inicia a corrida competindo com cinco oponentes, todos controlados pelo computador. Porém, se o seu objetivo for treinar para obter tempos cada vez melhores, você pode correr com pista livre, sem adversários, para tentar se superar.

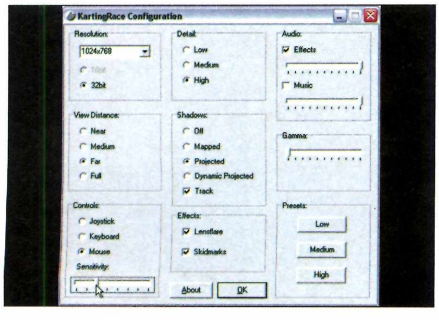
Durante a corrida, você pode mudar o ângulo de visão. Basta, para isso, pressionar a tecla *C*. Na visão de dentro do carro, por exemplo, você vê as mãos do piloto segurando o volante, "sente" a vibração do kart e ainda acompanha a velocidade no velocímetro. O jogo é tão detalhado que dá até para acompanhar os movimentos dos pés do piloto quando ele acelera ou freia o veículo. Acompanhe as instruções do passo-a-passo a seguir e comece agora mesmo a se divertir com o game:

INSTALAÇÃO

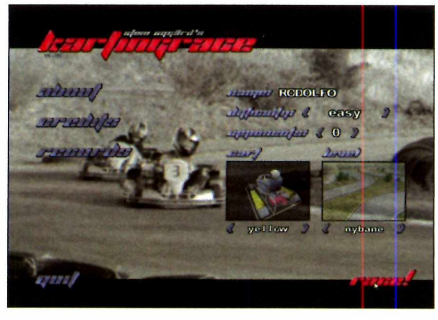
Clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Corrida de Kart* e pressione o botão *Instalar*. Aperte *Sim*, dê *Next*, marque a opção *I accept the agreement*, clique em *Next* quatro vezes, em *Install*, em *Next* e, por fim, em *Finish*. Para rodar o jogo, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *KartingRace* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

Programa – KartingRace v1.02
http://steinware.dk/
Tipo – Freeware



1 **Clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas*, em *KartingRace* e em *Configuration*. Em *Controls*, escolha *Mouse* e arraste a barrinha *Sensitivity* para a esquerda. Se você tem uma boa placa de vídeo, pressione o botão *High* e depois dê *OK*.**



2 **Na tela principal do jogo, digite o seu nome em *Name* e escolha o grau de dificuldade do jogo logo abaixo. Defina o número de oponentes, a cor do carro e a pista desejada. Para começar a jogar, clique em *Race*, no canto inferior direito da tela.**

3 **Acelere e freie usando as setas para cima e para baixo. Movimente o mouse para esquerda ou para direita para controlar o kart. Se você achar que a sensibilidade do mouse está ruim, repita o primeiro passo e aumente a barrinha da sensibilidade.**

Ashampoo® antiSpyWare 2

Protection against threats from the Internet

TWICE AS GOOD

Ashampoo® AntiSpyWare 2 contains all the powerful features you already know from the acclaimed version 1 and offers many new features:

- Microsoft Windows **Vista™ compatible** & Windows Vista™ **Gadgets.**
- **Multi-User-Support:** Save the settings to the respective folders of the user profiles.
- **Malicious software database connection:** More information about traced infections can be found directly online.
- **Improved real time supervision** incl. supervision of new Windows® sections.
- **Keep your signature update licence** from Ashampoo® AntiSpyWare 1.
- **Encryption algorithms** ensure that the threats themselves can be put on the white list.
- **Completely revised and Vista-compatible tools.**
- **Hosts file checker:** Analyses and registers suspicious entries, and offers the possibility of "cleaning" the HOSTS file.
- **LSP-Viewer:** Helps detecting installed Winsock extensions which could contain security threats.
- **User defined scans:** Create configurable tasks and let them be performed automatically.
- **Whitelist:** Definition of exceptions for folders or files in order to prevent false alarms or enhance scan speeds.
- **Three integrated skins/themes** of your own choice.

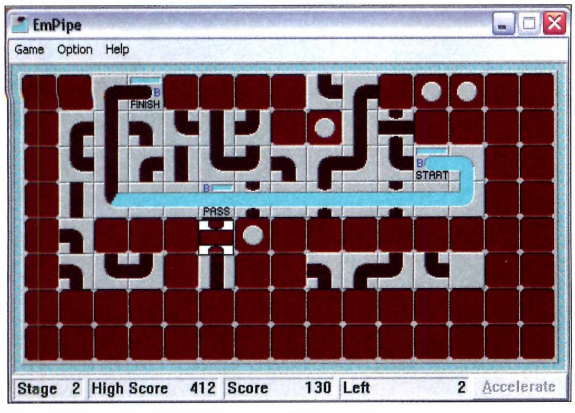
www.ashampoo-security.com/asw2

EMPIPE

Encanador

No Game EmPipe, o seu objetivo é fazer com que a água chegue ao final da tubulação sem vazar. Para tanto, você deve construir todo o encanamento antes que o registro seja aberto e o líquido comece a circular.

A montagem do trajeto se parece com a de um quebra-cabeça, pois você precisa indicar onde cada uma das peças que surgem deve ser colocada. Caso uma delas não sirva, encaixe-a em alguma área da tela que não comprometa a montagem do encanamento.



Construa o encanamento sem deixar a água vazar

COMO USAR: Clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Encanador* e aperte *Instalar*. Pressione *Avançar* três vezes e clique em *Concluir*. O jogo será executado automaticamente. Para rodá-lo em outro momento, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e depois em *EmPipe*.

Para começar a jogar, pressione o botão *Next* e construa o encanamento que levará a água do ponto inicial (*Start*) ao final (*Finish*), passando pelo ponto intermediário (*Pass*). Coloque as peças que não servirem na montagem do encanamento nos espaços vagos do painel, sempre tomando cuidado para que elas não atrapalhem o caminho da construção. Nas fases mais avançadas, você terá que construir mais de uma tubulação ao mesmo tempo.

FICHA TÉCNICA

Programa – EmPipe 1.21
http://www.nifty.com/
Tipo – Freeware

Caça aos diamantes

ROCKS'N'DIAMONDS

Participe de expedições em cavernas escuras para coletar diamantes. Você deve usar dinamites para destruir paredes, recolher todos os diamantes e encontrar a saída antes que o tempo se esgote.

COMO USAR: Acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, entre em *Caça aos diamantes* e aperte *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I accept the agreement*, dê *Next* quatro vezes, aperte *Install* e, por último, pressione o botão *Finish*. O game será executado automaticamente. Para rodá-lo em outro momento, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Rocks'n'Diamonds* duas vezes.

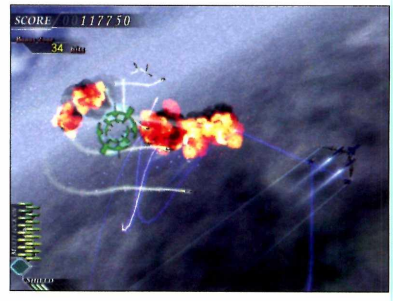
Clique em *Start Game* para iniciar a partida. Use as setas direcionais do teclado para controlar o personagem e a tecla *Ctrl* da direita para soltar bombas. Recolha todos os diamantes da fase antes que o tempo acabe e tome muito cuidado com os insetos e obstáculos, pois eles podem tirar sua vida.

Colete todos os diamantes da fase antes que o tempo se esgote

Aventura no céu

ETHERVAPOR

Controle um poderoso e moderno avião e destrua todos os inimigos que encontrar no caminho. A aeronave conta com três tipos diferentes de tiro, todos ilimitados. Isto quer dizer que você pode atirar sem dó, pois jamais ficará sem balas.



Seu avião conta com três tipos de tiro para destruir os inimigos

COMO USAR: Entre na categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione a opção *Aventura no céu* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e clique em *Concluir*. O jogo será executado automaticamente. Para rodá-lo em outro momento, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Aventura no céu* duas vezes. Ao entrar no game, pressione duas vezes a tecla *Z* para iniciar a partida. Movimente a aeronave com as setas direcionais do teclado e utilize as teclas *Z*, *X* e *C* para disparar os três tipos de tiro disponíveis em seu avião.

Bolas coloridas

BLISTER BALL

Sua missão neste game de tiro é usar a bala do canhão para destruir as bolas coloridas que caem do alto da tela. Entretanto, você não pode deixar que as esferas o atinjam.

Atire contra as bolas no alto da tela e tome cuidado para não ser atingido

COMO USAR:
Clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione *Bolas coloridas* e aperte *Instalar*. Clique em *Avançar* duas vezes e em *Concluir*. O jogo será aberto automaticamente. Para rodá-lo em outra oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e depois selecione *Bolas coloridas* duas vezes.

Para jogar sozinho, pressione *F1*. Use a tecla X para atirar e movimente o canhão pressionando as teclas *Z* e *C*. Já para jogar com um amigo, aperte *F2* na tela inicial do jogo. O segundo jogador deve usar a tecla *2* do teclado numérico para atirar e pressionar as teclas *1* e *3*, também do teclado numérico, para controlar o canhão.

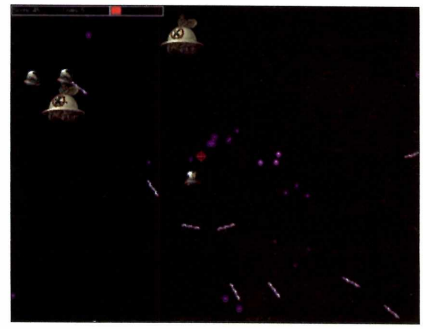
Nave estelar

ULTIMATE AWESOME GAME

Os alienígenas querem dominar o espaço e sua tarefa é impedir que isso aconteça. Para tanto, assuma o controle de uma pequena nave estelar com alto poder de fogo e acabe com os inimigos.

COMO USAR: Clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione *Nave estelar* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e pressione o botão *Concluir*. O jogo será aberto automaticamente. Para rodá-lo em outra oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Nave estelar* duas vezes.

Clique em *Play Game* e escolha o grau de dificuldade. Use o mouse para mirar e pressione o botão esquerdo para atirar. Já as teclas *W*, *A*, *S* e *D* controlam o jogador. Para usar o tiro especial, pressione *Shift*.

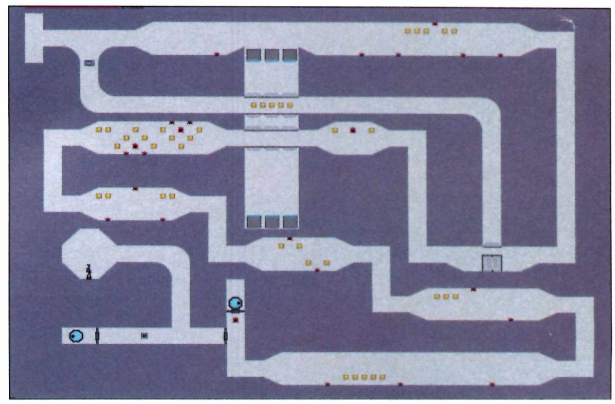


Sua missão é combater os alienígenas que querem dominar o espaço

N 1.4

Ninja americano

Assuma o papel de um ninja americano que recebeu a missão de visitar lugares extremamente perigosos para recolher barras de ouro confiscadas. Você deve usar todas as habilidades que aprendeu com um mestre japonês para coletar o ouro, encontrar a chave da porta e sair antes que o tempo acabe. Durante as missões, você terá que grudar nas paredes, pular obstáculos e desviar de bombas prontas para explodir.



Recolha todas as barras de ouro o mais rápido possível

COMO USAR: Clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Ninja americano* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e pressione *Concluir*. O jogo será executado automaticamente. Para rodá-lo em outro momento, clique no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Ninja americano* duas vezes.

Na primeira janela que aparecer, acesse a opção *Play game*, selecione o primeiro quadrado (*oo*) e pressione a barra de espaço para iniciar a partida. Use as setas direcionais para a esquerda e a direita para controlar o personagem e pressione a tecla *Shift* para saltar (não se esqueça de que o ninja pode "grudar" nas paredes). Recolha todas as barras de ouro do cenário e saia pela porta no menor tempo possível.

FICHA TÉCNICA

Programa: N 1.4
www.harveycartel.org/metanet/
Tipo: Freeware

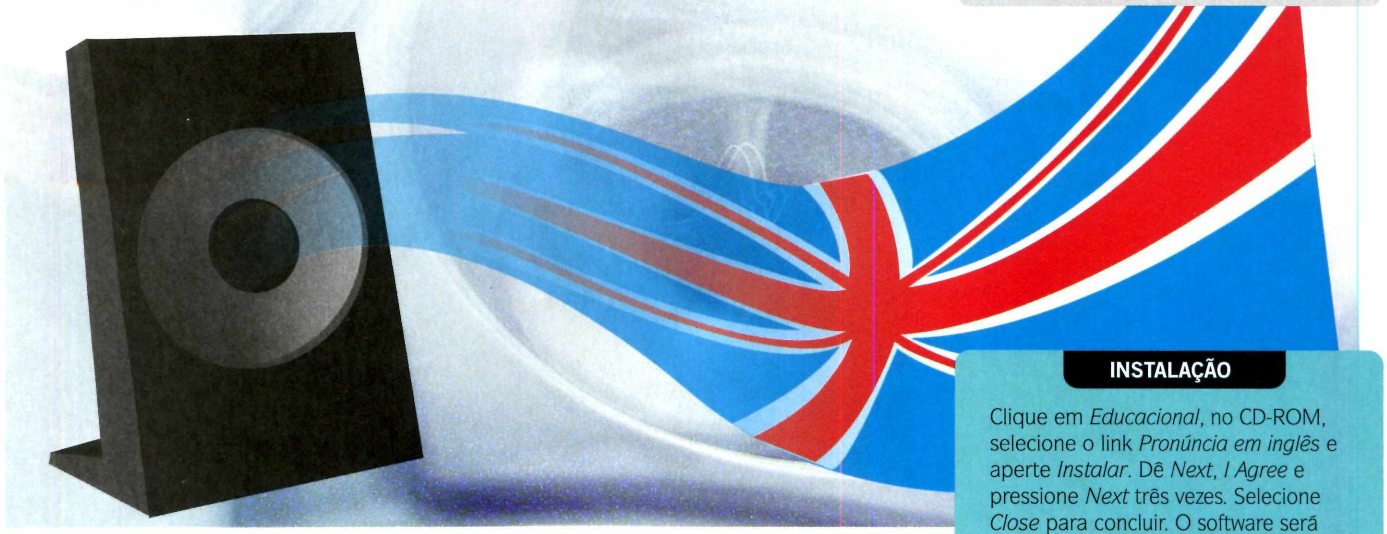
EZPRONOUNCE

Pronúncia em inglês

Com o EZPronounce, você seleciona uma palavra em um texto, aperta um botão e escuta a pronúncia dela

FICHA TÉCNICA

Programa – EZPronounce 1.3
ezpronounce.com
Tipo – Freeware



INSTALAÇÃO

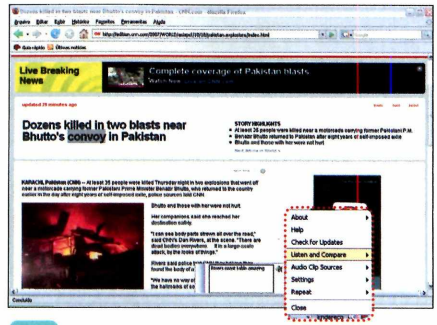
Clique em *Educacional*, no CD-ROM, selecione o link *Pronúncia em inglês* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, *I Agree* e pressione *Next* três vezes. Selecione *Close* para concluir. O software será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra hora, basta dar um duplo clique sobre o ícone criado na área de trabalho do Windows.

Descobrir a tradução de uma palavra em inglês é fácil: basta recorrer a um dicionário inglês-português. Já para aprender a pronunciá-la corretamente, você tem duas alternativas: perguntar a alguém que domine o idioma ou usar o programa EZ Pronounce, que está disponível no CD-ROM desta edição. Com ele, basta selecionar com o mouse uma palavra em inglês e apertar um botão para ouvir a pronúncia dela. Além disso, é possível inserir em um campo várias palavras e ouvir todas elas em seqüência.

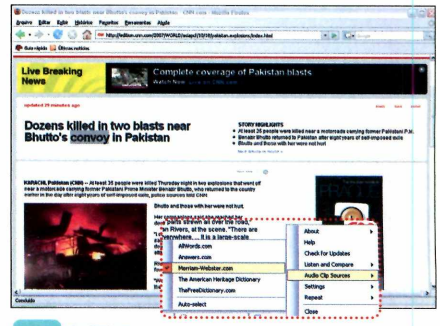
A pronúncia das palavras é obtida em sites na internet e, por isso, para que o software funcione, é preciso que o seu computador esteja conectado à rede mundial.

Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções para usá-lo:

1 Abra um texto ou uma página da internet que apresente palavras em inglês e selecione um vocábulo. Depois clique no ícone com o desenho de um alto-falante ao lado do relógio do Windows. Você escutará a pronúncia.



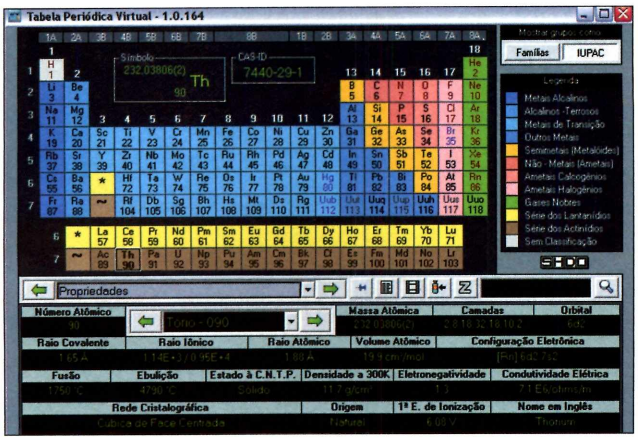
2 Para escutar a pronúncia de várias palavras em seqüência, clique com o botão direito do mouse no ícone com o alto-falante e selecione *Listen and Compare*. Digite ou cole no campo em branco as palavras desejadas e aperte o botão ao lado.



3 O EZ Pronounce obtém a pronúncia das palavras em vários sites e, por padrão, vem configurado para escolher aleatoriamente a fonte que será usada. Caso queira determinar uma página específica, clique no alto-falante e em *Audio Clip Sources*. Agora marque um site.

TABELA PERIÓDICA VIRTUAL

Elementos químicos



É só clicar em um elemento químico para ver informações na tela

Totalmente em português, esta tabela periódica é uma mão na roda na hora de resolver exercícios de química. Ela apresenta informações detalhadas sobre os elementos químicos, conta com ferramenta de busca e emite relatórios com dados sobre o componente solicitado, para que você possa usar em outros programas.

COMO USAR: Clique em *Educacional*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Elementos Químicos* e pressione *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e depois clique em *Concluir*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Tabela Periódica*.

Para ver informações sobre um elemento químico, selecione-o na tabela ou digite o nome dele no campo de busca e pressione o botão com a lupa. Já para ver um relatório, aperte o botão com o desenho de uma folha de papel. Os dados surgirão na tela e você poderá copiá-los para usar em outro programa.

Por fim, para ver a tabela classificada com base em diferentes critérios, pressione o botão com a setinha para baixo ao lado da palavra *Propriedades* e selecione uma das opções disponíveis.

FICHA TÉCNICA

Programa – Tabela Periódica Virtual
ihsoftwares.k6.com.br
Tipo – Freeware

SIGNLINGO

Linguagem dos sinais

Aprenda a linguagem dos sinais com a ajuda do programa SignLingo, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele exibe na tela os sinais correspondentes a cada letra do alfabeto, para que você possa repetir usando suas mãos.

COMO USAR: Acesse a categoria *Educacional* do CD-ROM, selecione o link *Linguagem dos sinais* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e *Concluir*. Para rodar o software, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *SignLingo*. Digite a letra desejada no campo em branco. O sinal correspondente a ela será exibido na tela.

FICHA TÉCNICA

Programa
SignLingo 0.1.0.0
skynergy.com/oddoreven.html
Tipo – Freeware

ODDOREVEN

Teste do par ou ímpar

Se você tem filhos pequenos em casa, instale este programa no PC. Ele ajuda a aprender os números pares e ímpares. Um número é exibido na tela e o jogador deve dizer se ele é par ou ímpar.

COMO USAR: Entre em *Educacionais*, no CD-ROM, clique no link *Teste do par ou ímpar* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, *I accept the agreement*, pressione *Next* nas telas seguintes e depois clique em *Install* e em *Finish*. Para rodar o jogo, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *OddOrEven*. Observe o número exibido na tela e clique em *Odd* se ele for ímpar ou em *Even* se ele for par.

FICHA TÉCNICA

Programa
OddOrEven 1.1.1.1
skynergy.com/oddoreven.html
Tipo – Freeware

CDEX 1.512 FREE CD AUDIO RIPPER 1.62 FREERIP 3.03

Extratores de

Saiba qual o melhor programa para extrair músicas MP3 de seus CDs de áudio

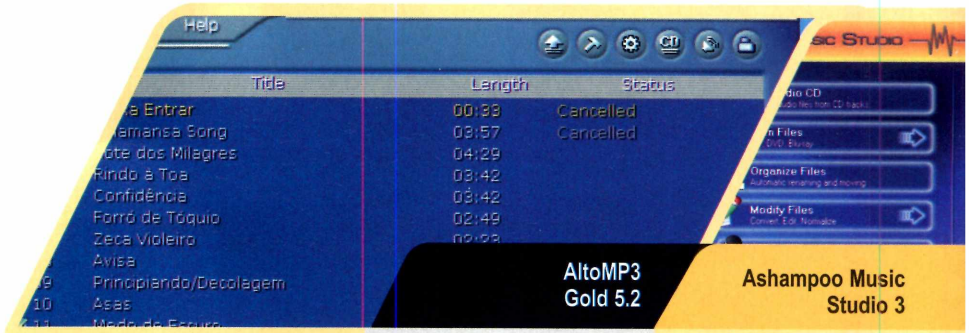
Embora existam inúmeros formatos de áudio compactado, o MP3 é disparado o padrão mais usado por quem gosta de escutar músicas no computador ou em players portáteis. As formas de obter esta canções são inúmeras: você pode baixá-las de sites na internet, obtê-las junto a outros internautas usando programas de compartilhamento de arquivos ou até mesmo extraí-las a partir de CDs de áudio que você tem em casa usando softwares especiais.

A variedade de programas capazes de transformar músicas de CD de áudio é enorme. Por isso, para ajudá-lo a descobrir qual é o melhor, a **Revista do CD-ROM** preparou um comparativo com sete softwares: AltoMP3 Gold, Ashampoo Music Studio, Audiograbber, CDex, Encoder, Free CD Audio Ripper e FreeRIP. Com exceção do AltoMP3 Gold e do Ashampoo Music Studio, que apresentam limitações, todos os outros softwares são freeware e podem ser usados para converter músicas de CD para pelo menos dois formatos: MP3 e WAV.

No quadro ao lado, você confere os resultados da comparação entre os programas. Os três softwares melhor classificados estão disponíveis na seção *Tira-teima* do CD-ROM desta edição. Já os demais programas devem ser baixados da internet, a partir do endereço indicado no campo *Site oficial* da tabela.

CRITÉRIOS DO TESTE

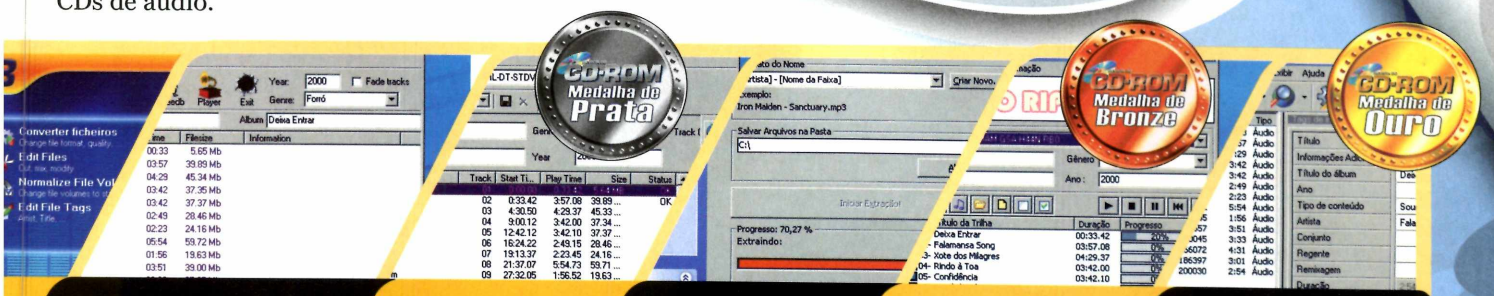
Para avaliar os sete programas, foram analisados os seguintes quesitos: limitação, idioma, espaço ocupado em disco, compatibilidade com o Windows Vista e obtenção dos nomes das músicas via internet. Também foram levados em conta os recursos extras e, principalmente, a velocidade na extração dos arquivos.



	AltoMP3 Gold 5.2	Ashampoo Music Studio 3
Produtor	YuanSof	Ashampoo
Site oficial	www.yuansoft.com	www.ashampoo.com
Tipo	Shareware	Shareware
Limitação	Extrai somente 12 músicas de cada CD	30 dias de uso (requer registro)
Idioma	Inglês	Inglês e português de Portugal
Espaço ocupado em disco	5,67 MB	18,1 MB
Compatível com o Windows Vista	Sim	Sim
Extrai arquivos nos formatos	MP3, OGG Vorbis e WAV	MP3 e WAV
Obtém os nomes das músicas via internet	Sim	Sim
Recurso(s) extra(s)	Conversor de aúdio compatível com MP3, WAV e OGG Vorbis	Gravador de CD e DVD, criador de playlists, gravador de áudio e editor básico
Praticidade	9,5	8,0
Consumo de memória	7,0	5,5
Velocidade na extração de arquivos	10,0	8,5
Facilidade de uso	8,0	10
Visual do software	8,5	9,0
NOTA FINAL	**6,5**	**8,0**

Músicas MP3

Todos os programas foram testados no mesmo computador, equipado com processador Athlon XP 1,66 MHz, 1 GB de memória RAM e drive de *DVD LG Super Multi*, capaz de ler DVDs, CD-ROMs e também CDs de áudio.



Audiograbber 1.83	CDex 1.51	Encoder 2002 2.0	Free CD Audio Ripper 1.6	FreeRIP 3.03
Kackie Frank	Albert L. Faber	DeMO Holdigns Ltda	Koyotesoft	MGShareware
www.audiograbber.com-us.net	www.cdex.n3.net	www.encoder2002.cjb.net	www.koyotesoft.com	www.freerip.com
Freeware	Freeware	Freeware	Freeware	Freeware
Nenhuma	Nenhuma	Nenhuma	Nenhuma	Algumas opções funcionam só na versão PRO (paga)
Inglês	Inglês	Português	Português	Português
4,78 MB	3,29 MB	1,27 MB	5,5 MB	4,72 MB
Não	Não	Não	Sim	Não
MP3, OGG Vorbis e WAV	MP3 e WAV	MP3 e WAV	MP3, OGG Vorbis e WAV	MP3, WAV, WMA, OGG Vorbis e FLAC
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Criação automática de playlists	Conversor de áudio (MP3 para WAV e vice-versa)	Não conta com recursos extras	Gravador de CD e DVD e ferramenta para apagar mídias regraváveis	Conversor de aúdio compatível com MP3, WAV, WMA, OGG Vorbis e FLAC
9,0	10	9,0	10,0	8,0
7,5	9,5	9,0	9,0	9,0
6,0	9,0	8,0	8,5	8,5
9,0	8,5	10,0	10,0	9,0
7,0	7,0	9,0	7,5	10,0
8,5	**9,4**	**9,1**	**9,3**	**9,6**

ArcConvert

Conversor de pacotes

Passe arquivos compactados de um formato para outro com a ajuda deste programa

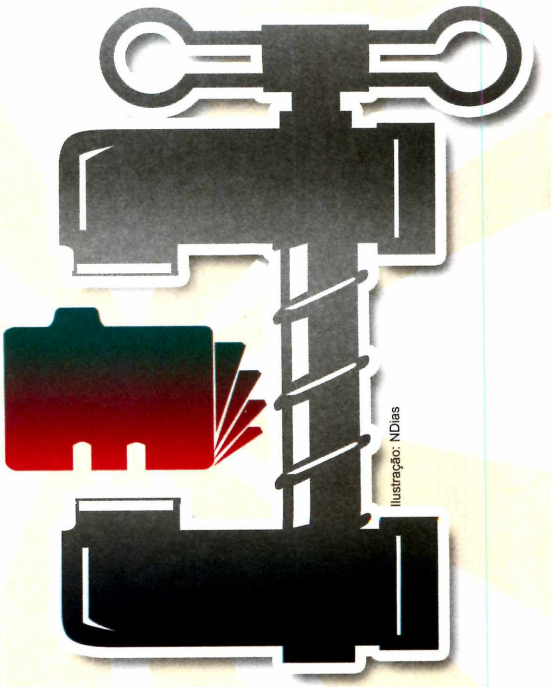


Ilustração: NDias

Compactar os arquivos na hora de enviá-los por e-mail para os amigos é essencial. Assim, você reduz o tempo gasto na transferência da mensagem e não corre o risco de ter seu e-mail rejeitado por ser grande demais. O que pouca gente sabe é que a escolha de um padrão de compactação mais eficiente pode resultar em arquivos ainda menores.

Como a única forma de descobrir qual é o formato mais adequado para cada situação é criando os pacotes em cada um dos padrões, instale o programa AcrConvert, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele converte arquivos compactados de um formato para o outro (zip em cab, por exemplo) e indica na tela se foi possível economizar algum espaço com a mudança.

O software também é muito útil para quem costuma baixar da internet arquivos compactados em diferentes padrões. Em vez de instalar no computador uma grande variedade de compactadores, você pode adotar um único programa e usar o ArcConvert para converter os arquivos baixados para o padrão suportado pelo software.

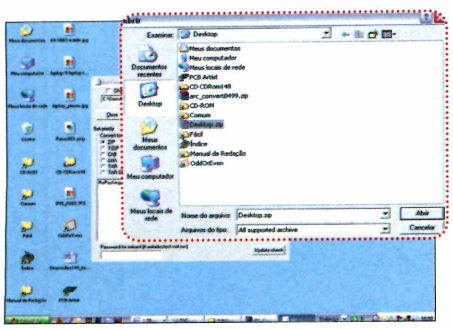
INSTALAÇÃO

Clique em *Essenciais*, no CD-ROM, selecione o link *Conversor de pacotes* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e depois pressione *Concluir*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *ArcConvert*.

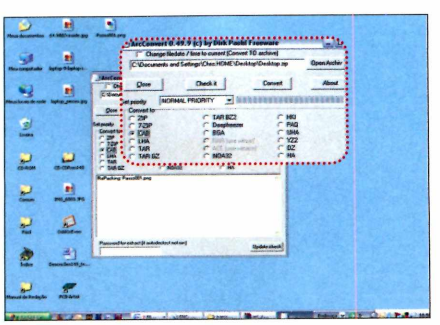
FICHA TÉCNICA

Programa
ArcConvert 0.49.9
www.paehl.de
Tipo – Freeware

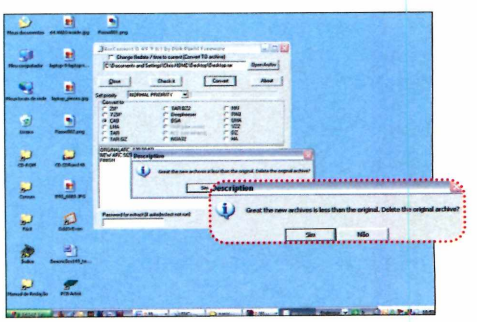
Além de converter pacotes de arquivos compactados de um formato para outro, o ArcConvert conta com uma ferramenta que permite descobrir qual foi o formato de compactação utilizado na criação de um determinado pacote salvo no seu micro. Instale-o agora mesmo e acompanhe as instruções do passo-a-passo para aprender a usá-lo:



1 **Pressione o botão *Open Archive* e localize um arquivo compactado que queira converter. Em seguida, aperte *Abrir*. Caso você não saiba em que formato o pacote de arquivos se encontra, clique em *Check it*. A informação será exibida.**



2 **Agora que você já sabe a extensão atual do pacote de arquivos, selecione em *Convert to* o formato de compactação para o qual deseja convertê-lo. Depois é só pressionar o botão *Convert* para iniciar o processo de conversão.**



3 **Se a mensagem *Greater, the new archives is less than the original. Delete the original archive?* surgir na tela, é sinal de que o novo pacote ocupa menos espaço que o anterior. Dê *Sim* para remover o pacote original ou *Não* para mantê-lo.**

REVISTA DO CD-ROM
Informática Prática e Descomplicada

Shop
Produtos e Serviços

Para anunciar ligue: (11) 3038-5097

ou mande e-mail para: publicidade@europanet.com.br

Recuperação de Dados

Diagnóstico e Orçamento Gratuitos

Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!

PRÊMIO QUALITY Brasil

PRÊMIO TOP OF QUALITY 2004 O.P.B. Ordem dos Parlamentares do Brasil

- **Mídias:** HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc
- **Defeitos:** Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc
- **Sistema Operacional:** Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Línux, Mac, etc
- **Laboratório (sede própria):** O mais equipado do país, melhor corpo técnico, Engenharia própria

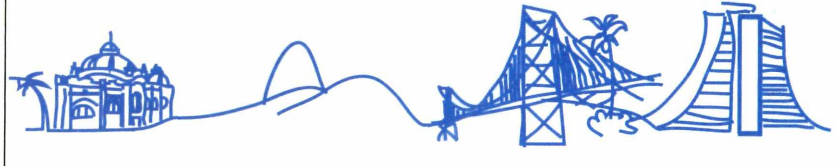
Proelbra® Tecnologia Eletrônica Ltda

Credibilidade - Sigilo - Competência

www.proelbra.com.br
contato@proelbra.com.br

(0xx11) 5052 8044 / 5052 7158 AV. Rouxinol, 1041 - Cj. 204 - CEP 04516-001 - Moema - S.Paulo - SP

Hospedagem de sites - VPS
IP Dedicado - Soluções de Voz
Servidores Dedicados - Colocation



FRACTO

www.fracto.com.br
(11) 3523-1580

Agente Autorizado Intelig

Para anœnciar no CD ROM Shop, ligue para a publicidade no telefone:

(11) 3038-5097

ou envie e-mail para:

publicidade@europanet.com.br

e seja visto por mais de 340.000 leitores

Computadores Disney

Lançados pela Positivo, os computadores Disney Carros e Disney Princesas se diferenciam por trazer personagens dos desenhos Disney no gabinete e no monitor. Os equipamentos apresentam processador Intel Celeron D331, 512 MB de RAM, disco rígido de 80 GB, gravador de DVD e monitor LCD de 14 polegadas widescreen com caixas de som embutidas. O modelo Disney Carros vem acompanhado de um DVD do filme *Carros* e um DVD-ROM do jogo *Carros*. Já o modelo Disney Princesas traz um DVD do filme *Cinderela* e o CD-ROM *Princesas Castelo dos Sonhos*.

Produto: Disney Carros e Disney Princesas
Fabricante: Positivo
www.positivoinformatica.com.br
Preço sugerido: R$ 1.999,00
Onde encontrar: lojas de varejo

PENDRIVE PARA CRIANÇAS

O DataTravaler Mini Fun é um pendrive criado para agradar à criançada. Ele apresenta design diferenciado e já vem com dois jogos carregados na memória: *Magic Vines* e *Big Fish Games*. O acessório está disponível nas cores amarelo (ele tem capacidade de 1 GB) e roxo (com capacidade de 2 GB).

Produto: DataTravaler Mini Fun
Fabricante: Kingston
www.kingston.com.br
Preço sugerido: R$ 67,00 (1 GB) e R$ 119,00 (2 GB)
Onde encontrar: lojas especializadas

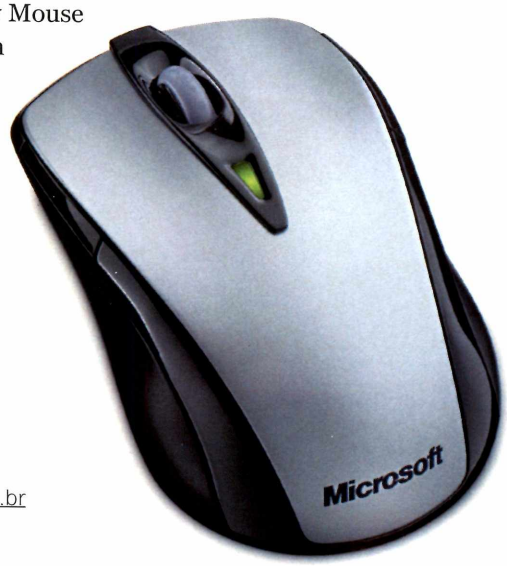
Jato de tinta ultra-rápida

Considerada a impressora jato de tinta mais rápida do mundo, a C110 da Epson é indicada para pequenos escritórios. Ela imprime 37 páginas por minuto em preto e usa cartuchos de alta capacidade, que possibilitam a impressão de 740 páginas. Além disso, ela conta com três cartuchos de tinta independentes para as impressões em cores.

Produto: C100 **Fabricante:** Epson – www.epson.com.br
Preço sugerido: R$ 369,00 **Onde encontrar:** lojas de varejo

Mouse com 1 GB de memória

Lançado pela Microsoft, o Memory Mouse 8000 se conecta ao notebook sem ocupar nenhuma porta USB. Ele pode se comunicar com o equipamento por meio de uma conexão wi-fi de 2,4 GHz ou via Bluetooth, sem o uso de receptor. Além disso, o acessório conta com 1 GB de memória interna para o armazenamento de arquivos e pode ser recarregado enquanto é usado (um cabo é ligado ao mouse para alimentar a bateria).



Produto: Mobile Memory Mouse
Fabricante: Microsoft – www.microsoft.com.br
Preço sugerido: R$ 399,00
Onde encontrar: lojas de varejo e online

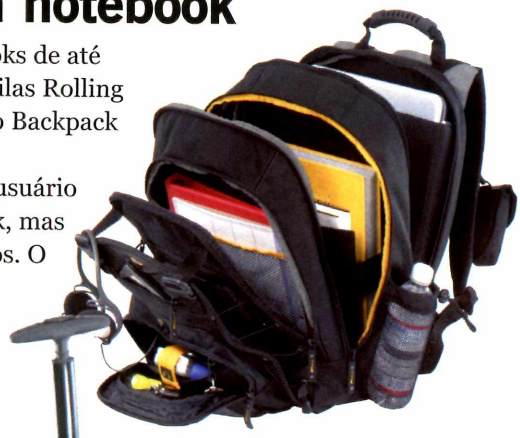
CAIXAS DE SOM 2.2 CANAIS

Para agradar aos ouvidos mais exigentes, o Vaibermix Ultrabass 2.2 é um conjunto de caixas sonoras composto por duas caixas satélites e um subwoofer duplo, o que garante som mais limpo e potente que o obtido com conjuntos de caixas 2.1 canais. O sistema de som apresenta potência de 80 watts RMS e é compatível com computadores, players, notebooks e home theaters. Ele está disponível na cor preta, para combinar com a decoração de salas de estar, escritórios e outros ambientes.

Produto:
Vaibemix Ultrabass 2.2
Fabricante: Extralife
Preço sugerido: R$ 299,00
Onde encontrar: lojas especializadas

Mochilas para notebook

Compatíveis com notebooks de até 15,4 polegadas, as mochilas Rolling Backpack e CityGear Chicago Backpack apresentam inúmeros compartimentos para que o usuário transporte não só o notebook, mas também todos seus acessórios. O modelo Rolling Backpack é ideal para viajantes, pois conta com proteção de PVC à prova d'água e com rodinhas. Já o modelo CityGear Chicago Backpack é revestido em nylon.



Produto: Rolling Backpack e CityGear Chicago Backpack
Fabricante: Targus
www.targusbrasil.com.br
Preço sugerido:
R$ 199,00 (Rolling Backpack) e R$ 189,00 (CityGear Chicago Backpack)
Onde encontrar:
lojas especializadas, hipermercados e mega stores

Teclado para jogos

Desenvolvido especialmente para quem gosta de games, o teclado SlimStar 335 apresenta 15 botões, que o usuário pode configurar para executar diferentes funções em cada jogo. Graças ao seu posicionamento, o jogador pode disputar partidas acionando todos os comandos com uma única mão. Além disso, um recurso especial do teclado permite o acionamento de cinco teclas de uma só vez.

Produto: SlimStar 335 **Fabricante:** Multilaser – www.multilaser.com.br
Preço sugerido: R$ 172,50 **Onde encontrar:** lojas especializadas

Projetor de imagens

Silencioso e fácil de usar, este projetor se destaca por apresentar a tecnologia BrilliantColor, que deixa as cores mais vivas e aumenta em até 50% o brilho das imagens. Ele apresenta resolução nativa SVGA de 800 x 600 e pesa apenas 2,5 kg, podendo ser transportado sem dificuldades em uma bolsa que acompanha o equipamento.

Produto: MP 612 **Fabricante:** BenQ – www.benq.com.br
Preço sugerido: R$ 3.899,00
Onde encontrar: revendas de informática, de áudio e grandes magazines

SOFTWARES

Novas ferramentas de segurança

A Panda e a McAfee, duas das maiores fabricantes de programas antivírus e de ferramentas para proteger o PC, acabam de colocar à venda sua linha 2008 de produtos.

No caso da Panda, são três os softwares lançados: o Panda Antivirus, que protege o computador contra os mais variados vírus que circulam pela internet; o Panda Antivirus + Firewall 2008 que, como o próprio nome diz, além do antivírus, traz um firewall embutido para proteger o PC de ameaças que circulam pela internet; e o Panda Internet Security 2008, que conta com antivírus, firewall, ferramenta de backup, anti-spam e otimização da performance do computador. Os produtos podem ser usados em até três PCs e contam com atualização por um ano. Eles custam, respectivamente, R$ 69,90, R$ 79,90 e R$ 119,90.

Já no caso da McAffe, os lançamentos são o o McAfee Total Protection, o McAfee Internet Security Suite e o McAffee Virus Scan Plus. O primeiro reúne antivírus, anti-spyware, firewall, antiphishing, anti-spam, proteção contra roubo de identidade, controle para que os pais restrinjam a navegação dos filhos, ferramentas que bloqueiam a exibição de páginas da internet com conteúdo suspeito, que facilitam a configuração de uma rede doméstica, que checam a segurança dos links de mensagens de e-mail e que bloqueiam o acesso a sites perigosos.

O McAfee Internet Security Suite, por sua vez, apresenta os mesmos recursos do Total Protection, com exceção da checagem de links, do bloqueio a sites perigosos e da ferramenta para a configuração de redes domésticas. Por fim, o McAfee Virus Scan Plus conta com antivírus, anti-spyware, firewall e antiphising. Os produtos com licença para três usuários custam R$ 100,00, R$ 119,00 e R$ 135,00, respectivamente.

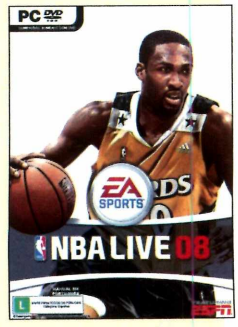
The Orange Box

Este pacote reúne cinco jogos de tiro em primeira pessoa: os clássicos *Half-life 2* e *Half-life 2: Episode One* e os inéditos *Half-life 2: Episode Two*, *Team Fortress 2* e *Portal*.

Desenvolvedor: Valve
Preço sugerido: R$ 99,90
Onde encontrar: lojas de varejo

NBA Live 08

A mais nova versão do jogo de basquete apresenta uma nova mecânica de jogabilidade e é extremamente fiel aos jogos do campeonato de verdade. Além dos principais astros que jogam na NBA, o título traz grandes jogadores da Europa e oito equipes internacionais.



Desenvolvedor: Electronic Arts
Preço sugerido: R$ 99,90
Onde encontrar: lojas de varejo

Dobre aqui

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 149. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do CD-ROM Nº 149 – Exclusivo para PCs com Windows

VERSÃO PARA CAIXINHA

Dobre aqui

VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 149

COMPLETO
- Sauerbraten 2007

FREEWARES

Suporte Técnico
- Advanced WindowsCare 2.5.1.802
- Ashampoo Internet Accelerator 2.0
- Ashampoo Magical Optimizer 1.2
- Auslogics Disk Defrag 1.3.7.235
- AVG Anti-Rootkit 1.1.0.42
- AVG Free Edition 7.5.488
- Avira UnErase Personal 1.4
- Cobian Backup 8.4.0.202
- Glary Utilities 2.2.2.67
- MV RegClean 5.0
- PC Accelerate 2.1
- PC Tools Firewall Plus 3.0.0.36
- PC Wizard 2008 1.80
- RAMBooster 2.0
- Spamihilator 0.9.9.32
- Spyware Terminator 2.0.1.224

Áudio & Vídeo
- Debut Video Capture Software 1.20
- MP3Gain 1.2.5 Winamp Full 5.50

Educacionais
- EZPronounce 1.3
- OddOrEven 1.1.1.1
- SignLingo 0.1.0.0
- Tabela Periódica Virtual 1.0.164

Entretenimento
- 10. Slide Show 0.4b
- Libra 0.9.2

Jogos
- Blister Ball
- EmPipe 1.21
- EtherVapor 1.07
- KartingRace v1.02
- N 1.4
- Rocks'n'Diamonds 3.2.3
- Ultimate Awesome Game 17
- X-Moto 0.3.3

Internet
- Koma-Mail 3.62
- Pidgin Portable 2.1.0

Windows Vista
- FlexCls Express 1.4.38
- Free Video to JPG Converter
- Xcalday

Tira-teima
- CDex 1.51
- Free CD Audio Ripper 1.6
- FreeRIP 3.03

Essenciais
- Adobe Shockwave Player 10.2.0.022
- ArcConvert 0.49.9
- DirectX 9.0C
- Foxit PDF Reader 2.1 build 2023
- Flash Player
- Índice CD-ROM
- IrfanView 4.0
- K-Lite Mega Codec Pack 3.4.5
- Media Player Classic 6.4.9.0
- Microsoft .Net FrameWork
- Mozilla Firefox 2.0.0.7
- Windows Live Messenger 8.1.0178

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME, XP E VISTA

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium, XP e Vista. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\CDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

obre aqui

Revista do CD-ROM Nº 149 – Exclusivo para PCs com Windows

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 149. Não pode ser vendido separadamente.

Dobre aqui

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 149

COMPLETO
- Sauerbraten 2007

FREEWARES

Suporte Técnico
- Advanced WindowsCare 2.5.1.802
- Ashampoo Internet Accelerator 2.0
- Ashampoo Magical Optimizer 1.2
- Auslogics Disk Defrag 1.3.7.235
- AVG Anti-Rootkit 1.1.0.42
- AVG Free Edition 7.5.488
- Avira UnErase Personal 1.4
- Cobian Backup 8.4.0.202
- Glary Utilities 2.2.2.67
- MV RegClean 5.0
- PC Accelerate 2.1
- PC Tools Firewall Plus 3.0.0.36
- PC Wizard 2008 1.80
- RAMBooster 2.0
- Spamihilator 0.9.9.32
- Spyware Terminator 2.0.1.224

Áudio & Vídeo
- Debut Video Capture Software 1.20
- MP3Gain 1.2.5 Winamp Full 5.50

Educacionais
- EZPronounce 1.3
- OddOrEven 1.1.1.1
- SignLingo 0.1.0.0
- Tabela Periódica Virtual 1.0.164

Entretenimento
- 10. Slide Show 0.4b
- Libra 0.9.2

Jogos
- Blister Ball
- EmPipe 1.21
- EtherVapor 1.07
- KartingRace v1.02
- N 1.4
- Rocks'n'Diamonds 3.2.3
- Ultimate Awesome Game 17
- X-Moto 0.3.3

Internet
- Koma-Mail 3.62
- Pidgin Portable 2.1.0

Windows Vista
- FlexCls Express 1.4.38
- Free Video to JPG Converter
- Xcalday

Tira-teima
- CDex 1.51
- Free CD Audio Ripper 1.6
- FreeRIP 3.03

Essenciais
- Adobe Shockwave Player 10.2.0.022
- ArcConvert 0.49.9
- DirectX 9.0C
- Foxit PDF Reader 2.1 build 2023
- Flash Player
- Índice CD-ROM
- IrfanView 4.0
- K-Lite Mega Codec Pack 3.4.5
- Media Player Classic 6.4.9.0
- Microsoft .Net FrameWork
- Mozilla Firefox 2.0.0.7
- Windows Live Messenger 8.1.0178

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME, XP E VISTA

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium, XP e Vista. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\CDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

digiweb
o endereço do seu site

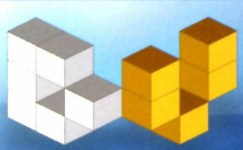
As Melhores Soluções em Hosting Compartilhado, Dedicado ou Co-location para sua Empresa.

HOSPEDAGEM COMPARTILHADA:

- 500 MB de espaço web
- 25 GB transferência mensal
- 25 contas POP, 1 GB por conta
- Opções de banco de dados
- Windows ou Linux

+ESPAÇO
+TRÁFEGO

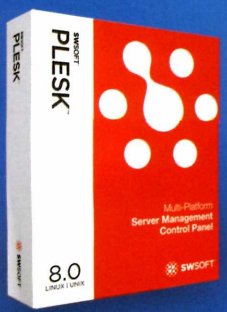
Registro de Domínios:



Registre seu domínio .com ou .net
Por R$ 29,00
No primeiro ano

www.dominiosvirtuais.com.br

Novo Painel para Revenda:



- Suporte exclusivo ao Revendedor
- Anti spam eficiente
- Liberdade para prática de preços
- Liberdade para criação de planos
- Painel customizável com o logo de sua empresa

PLESK 8.0 Para Plataformas LINUX e WINDOWS

Consulte para servidores dedicados para revenda.

Inscrições Grátis
para clientes vindos de outros provedores.
Confira outras promoções em nosso site.

www.digiweb.com.br

Servidores Dedicados

DEDICADO LIGHT

+ESPAÇO
+TRÁFEGO

- Intel Celeron D 3.2 GHZ
- 512 MB de memória
- 2 hds Sata II de 80 GB
- 200 GB de transferência mensal

R$ 649,00 mensais *

DEDICADO I

+ESPAÇO
+TRÁFEGO

- Intel Pentium Dual Core 3.4 GHZ
- 1 GB de memória
- 2 hds Sata II de 80 GB
- 450 GB de transferência mensal
- Consulte !

DEDICADO II

+ESPAÇO
+TRÁFEGO

- Intel Pentium Dual Core 3.4 GHZ
- 2 GB de memória
- 2 hds Sata II de 250 GB
- 600 GB de transferência mensal
- Consulte !

24 horas por dia

Atendimento
11 - 2145-2575
comercial@digiweb.com.br

* contrato de 24 meses

REVISTA DO
CD-ROM

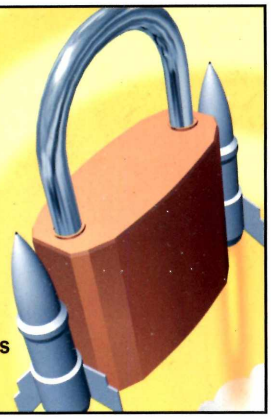
ISSN 0104-8732

60 Programas para todas as áreas

Seu PC mais rápido e seguro

1 Completo 15 Freewares

No CD-ROM, pacote com os melhores programas para você resolver problemas do seu micro sem precisar chamar um técnico. Tem ferramentas para acelerar o computador, otimizar o Windows, limpar o registro, recuperar arquivos apagados e muito mais



DESTAQUES

Game no estilo Quake

Completo

Controle um alienígena superarmado e detone os inimigos que encontrar. O jogo traz belos cenários tridimensionais e armas variadas. Você pode jogar sozinho ou com seus amigos via internet. O game requer placa de vídeo 3D de 128 MB compatível com OpenGL e DirectX 9C

Jogos inéditos

8 Freewares (requerem placa de vídeo 3D e DirectX)

- X-Moto 0.3.3
- KartingRace v1.02
- EmPipe 1.21
- EtherVapor 1.07
- Rocks'n'Diamonds 3.2.3
- Blister Ball • N 1.4
- Ultimate Awesome Game 17

Gerenciador de coleções

Freeware

Organize facilmente todos os seus livros, jogos, filmes e CDs de música

TODOS OS PROGRAMAS DA EDIÇÃO

Completos

- **Sauerbraten 2007 -** Game no estilo Quake. Você controla um alienígena armado até os dentes e precisa eliminar todos os inimigos que encontrar.
- **Ashampoo Magical Optimizer 1.2 -** Limpe rastros de navegação na internet, apague arquivos temporários e otimize o registro do Windows.

Freewares

Suporte Técnico

- **Spamihilator 0.9.9.32 -** Acabe com todos os e-mails indesejados que você recebe diariamente.
- **Ashampoo Internet Accelerator 2.0 -** Otimize as configurações do Windows para seu PC acessar a internet mais rapidamente.
- **RAMBooster 2.0 -** Acelere o Windows liberando o máximo de memória RAM possível.
- **PC Wizard 2008 1.80 -** Saiba tudo o que tem dentro do seu micro: processador, placa-mãe, placa de vídeo, placa de som, placa de rede, memória RAM e muitos outros itens
- **AVG Free Edition 7.5.488 -** Um dos melhores antivírus do mercado.
- **AVG Anti-Rootkit 1.1.0.42 -** Acabe com os rootkits, os perigosos vírus que deixam o PC vulnerável a ataques.
- **PC Tools Firewall Plus 3.0.0.36 -** Proteja seu computador de ataques via internet com este eficiente firewall.
- **Auslogics Disk Defrag 1.3.7.235 -** Acelere o Windows usando este otimizador de disco rígido.
- **PC Accelerate 2.1 -** Acelere o programa que está rodando no momento e deixe os outros em estado de espera.
- **Spyware Terminator 2.0.1.224 -** A melhor opção para proteger e imunizar o seu PC contra os spywares.
- **MV RegClean 5.0 -** Remova todos os registros problemáticos do Windows XP.
- **Avira UnErase Personal 1.4 -** Este programa recupera boa parte dos arquivos apagados do computador, inclusive os que já foram removidos da lixeira.
- **Glary Utilities 2.2.2.67 -** Este software traz otimizador de memória, reparador de atalhos e até desinstalador de drivers inoperantes.
- **Advanced WindowsCare 2.5.1.802 -** Proteja o seu PC contra spywares, limpe o registro do sistema, apague arquivos temporários e reforce as defesas do Windows.
- **Cobian Backup 8.4.0.202 -** Faça backups automáticos de suas pastas nas datas e nos horários programados.

Áudio e Vídeo

- **Debut Video Capture Software 1.20 -** Grave no PC os vídeos obtidos a partir de webcams ou placas de captura.
- **Winamp Full 5.50 -** O novo Winamp traz menus divididos em abas e um navegador de internet.
- **MP3Gain 1.2.5 -** Use este programa para equalizar o volume de todas as suas músicas MP3.

Aplicativos

- **i.Mage 1.08 -** Gire, inverta, insira textos e faça uma série de ajustes nas fotos que você tem no micro.
- **PDF Bundle 1.0 -** Anexe arquivos a qualquer PDF.

Educacionais

- **EZPronounce 1.3 -** Escute a pronúncia de milhares de palavras em inglês. Basta ter acesso à internet.
- **Tabela Periódica Virtual 1.0.164 -** Clique no elemento químico desejado para conferir todas as suas propriedades.
- **SignLingo 0.1.0.0 -** Aprenda a linguagem dos sinais com a ajuda deste pequeno programa.
- **OddOrEven 1.1.1.1 -** Este game matemático apresenta um número aleatório de 0 a 99 e o jogador deve indicar se ele é par ou ímpar. É um excelente software para as crianças.

Entretenimento

- **Libra 0.9.2 -** Organize todos os seus livros, jogos, filmes e CDs de música usando este programa.
- **10. Slide Show 0.4b -** Crie rapidamente uma apresentação usando as fotografias salvas no micro.

Jogos

- **X-Moto 0.3.3 -** Controle um motociclista que precisa concluir um percurso muito arriscado.
- **KartingRace v1.02 -** Mostre que você é fera pilotando um kart de competição.
- **EmPipe 1.21 -** Nesse clássico do PC, monte a tubulação para levar a água até o local indicado.
- **EtherVapor 1.07 -** Controle um poderoso avião e destrua todos os inimigos que encontrar.
- **Rocks'n'Diamonds 3.2.3 -** Encontre diamantes em cavernas escuras e saia antes que o tempo acabe.
- **N 1.4 -** Assuma o papel de um ninja americano que precisa recolher barras de ouro em lugares perigosos.
- **Blister Ball -** Seu objetivo neste game de tiro é destruir as bolas coloridas usando um canhão.
- **Ultimate Awesome Game 17 -** Assuma o controle de uma pequena e poderosa nave e acabe com os alienígenas que querem dominar o espaço.

Internet

- **Koma-Mail 3.62 -** Alternativa bem leve ao Outlook Express e ao Thunderbird.
- **Pidgin Portable 2.1.0 -** Software de bate-papo que suporta múltiplas contas e pode ser instalado em pendrives.

Windows Vista

- **Xcalday -** Um calendário leve, simples e prático de usar. Basta escolher o dia desejado e escrever no campo o seu compromisso.
- **FlexCls Express 1.4.38 -** Este programa exibe os vídeos, imagens, documentos e outros tipos de arquivos em diretórios específicos. É uma excelente ferramenta para quem quer, por exemplo, detectar arquivos duplicados.
- **Free Video to JPG Converter -** Salve em seu PC, em formato JPG, fotos obtidas a partir de vídeos. O programa é muito fácil de usar.

Tira-teima

- **FreeRIP 3.03 -** Uma ótima opção para converter músicas de CDs de áudio em MP3, WAV, WMA, OGG Vorbis e FLAC. O software é freeware, porém algumas opções só funcionam na versão paga (não inclusa no CD-ROM).
- **CDex 1.51 -** Instale este prático programa e converta qualquer música de CD de áudio em arquivos MP3 ou WAV.
- **Free CD Audio Ripper 1.6 -** Converta rapidamente as músicas de seus CDs de áudio em MP3 ou WAV.

Essenciais

- **ArcConvert 0.49.9 -** Use este software para converter arquivos compactados de um formato para outro.
- **DirectX 9.0C -** Pacote de atualização essencial para seu Windows. Ele é necessário para rodar alguns programas e, principalmente, jogos deste CD-ROM.
- **Flash Player -** Plugin indispensável para o seu navegador de internet executar animações do tipo flash.
- **Microsoft .Net FrameWork -** Três pacotes de atualização essenciais para que alguns softwares rodem em seu computador.
- **Adobe Shockwave Player 10.2.0.022 -** Plugin indispensável para carregar animações, sites e alguns jogos específicos.
- **Foxit PDF Reader 2.1 build 2023 -** Alternativa bem leve ao Adobe Reader. O programa abre rapidamente qualquer arquivo do formato PDF. *Versão atualizada.*
- **Windows Live Messenger 8.1.0178 -** O programa de bate-papo mais usado na internet.
- **IrfanView 4.0 -** Excelente visualizador de imagens.
- **Mozilla Firefox 2.0.0.7 -** Um dos navegadores de internet mais rápidos e seguros.
- **K-Lite Mega Codec Pack 3.4.5 -** Codecs essenciais para rodar diferentes tipos de arquivo de áudio e vídeo.
- **Media Player Classic 6.4.9.0 -** Este player reproduz DVD Vídeo, arquivos Quicktime (MOV) e até RealVideo (RA).
- **Índice CD-ROM -** Use este software para encontrar qualquer programa distribuído nas edições anteriores da Revista do CD-ROM.